

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

B 1,028,148

PROPERTY OF
University of Michigan Libraries
1817
ARTES SCIENTIA VERITAS

THE

JOHN CRERAR LIBRARY

A LIST OF BOOKS ON THE HISTORY OF SCIENCE

JANUARY, 1911

PREPARED BY
AKSEL G. S. JOSEPHSON
CATALOGUER



CHICAGO
PRINTED BY ORDER OF THE BOARD OF DIRECTORS
1911

Z
7405
.H6
J7
1911

Trayler & Co
U. S. State
2-14-12

PREFACE

The present list, the tenth of the Library's bibliographical publications, is intended to call attention to an important class of books, the titles of which are scattered through the public card catalogue, and therefore are not readily available there. The scope of the list is almost exactly that of the Library. It includes the social, physical, natural, and medical sciences, but omits the applied sciences; material for a list of books on the history of arts and industries is being collected and prepared for publication in a separate volume. Publications on the history of learned institutions have not been included in the present list, and only such biographies as have a direct bearing on the position of their subjects in the history of science, particularly such as have founded a given branch of science, or have made the chief contributions to it. Material for lists of the Library's resources in these two fields is in readiness for publication, should occasion arise. The amount of material under the medical sciences is due to the acquisition by this Library of the books belonging to the Medical Department of the Newberry Library, which included the old medical reference collection of the Chicago Public Library, the library of the Medical Library Association of Chicago, and the Senn collection; especially is the last named rich in historical works, coming largely from the library of the late Professor W. Baum of Göttingen. The large number of titles under philosophy, on the other hand, may be ascribed to the fact that so much current philosophical writing is historical in form.

The titles are, in the main, grouped according to the system used in the public card catalogue, except that chronological sub-divisions have been adopted in order to bring together material relating to the history of special periods: the titles themselves are arranged alphabetically within each group, as a chronological sub-arrangement did not seem to serve any particular purpose in this case, whereas the alphabetical arrangement brings together related works by the same author and different editions of the same work.

The present list includes material on the history of *sciences:* it does not include material on the history of *movements*, or of *activities:* for instance, under *370.9* no histories of educational practice are to be found, but, as the title of this group indicates, only histories of pedagogy; under *335.09* no histories of socialistic movements, only works that deal with the development of socialistic theories; under *309*, only the history of sociology, while the public card catalogue includes here social history as well; under *330.9* only works on the history of economics, and not those on economic history. A large number of the titles included do not have entry under sub-divisions for the history of the topic in the various sections and divisions of the card catalogue, for the reason that they deal with subjects having no such sub-division. The collecting of material

223565

for the list has therefore been considerably more laborious than if it had been required merely to make out a list of the titles included in certain definite portions of the public card catalogue. For this reason it is probable that books have been overlooked, especially as the historical character of a book is not always disclosed by its title. Special care has been taken, however, to prevent such omissions, and a very large number of books was personally examined before decision was reached as to their inclusion or exclusion. In this selection, as well as in many questions arising during the arrangement of the material, the compiler has had valuable assistance from his colleagues, J. Christian Bay, Classifier, and Edward D. Tweedell, Reference Librarian, but the final responsibility for the work rests with the compiler.

Work on this list was begun in 1902, but its publication has been twice postponed, first in order that the historical parts of the Gerritsen purchase and the Senn Collection might be included, and later to make place for the new edition of the *List of Books in the Reading Room.* In the meantime special efforts have been made to add to the Library's resources in the history of science. Mr. Fortescue's *Subject index to modern books added to the Library of the British Museum* was searched for titles of books on the history of the several sciences, the lists of books in Rudolf Eisler's *Geschichte der Wissenschaften* and Otto Bryk's *Entwicklungsgeschichte der reinen und angewandten Naturwissenschaft* were checked, and the books not in the Library ordered.

In addition to books shelved separately, a large number of monographs printed in serials have been included, especially such as have been issued with separate title-pages and pagination are [illegible]ed as independent books; full contents have been given for proceedings of congresses, memoirs, and [illegible] works of [illegible] character, and the papers contained in these brought out in the index.

The list thus produced, though not a bibliography, may perhaps be called a contribution to the bibliography of the history of science. It is, indeed, a first attempt at a record of the literature of the history of science as a whole, which is restricted to works of historical character. Professor Rizzatti's *Prime linee d'una bibliografia per servire alla storia delle scienze*, Parma, 1904, has a much wider scope, being really a selected list of books that might serve as material for the study of the history of science. It includes, therefore, titles of works of historical interest, and also covers a larger field of subjects. In spite of this wider scope, the titles included in it are fewer than in the present list.

Dr. Gustaf Enestrom, the editor of *Bibliotheca mathematica*, outlined a plan for a comprehensive bibliography of the history of science in a paper entitled *Sur la constitution d'un repertoire bibliographique de l'histoire des sciences*, which he presented before the section of history of science of the first International Congress of Historical Sciences, held in Paris in 1900. He says here: "The literary activity in the field of history of science has in our days grown to such an extent that a special bibliography of the publications coming within this field becomes a more and more urgent desideratum. The bibliographies of the several sciences naturally might, and even must, include the writings relating to their history, and if one

possessed a complete collection of such bibliographies one might do without a comprehensive bibliography of the history of science as a whole. But, for one thing, the preparation of general scientific bibliographies is a very laborious undertaking, nor do we at this time, to my knowledge, possess a single one that gives satisfactory information about the *history* of science; on the other hand, a general bibliography of the history of science would surely help to break up the present isolation of the different branches of this history; this result would ensue, even if the different sciences were entirely separated from each other in the bibliography, while its usefulness would be considerably augmented if the writings relating to the different sciences could be arranged together."

It is, indeed, surprising that, while a number of bibliographies of the history of special sciences have been published, and scientific journals devoted to historical studies often contain lists of current historical material, no comprehensive bibliography of this important subject has as yet been attempted. One reason for this may perhaps be found in the opinion held by many that for the study of natural phenomena the scientific fact has only so much knowledge value as it receives from observation and experiment, and that, therefore, historical studies are not as important for the student of science as for the student of the *Geisteswissenschaften*, or humanities. This view, as Professor Hugo Magnus suggests in his study *Der Wert der Geschichte für die induktive Naturbetrachtung und Medizin*, must be regarded as too narrow. "An historical study of the inductive sciences offers," he says, "not only a sharpening of the critical faculty, a wider outlook over the field, a safeguard against presumption and blind faith in authorities, but also a valuable enrichment of scientific knowledge. Let nobody imagine that the sum of modern scientific knowledge is the exclusive property of our time. The germs of many scientific discoveries of recent date can be traced to past times, only one must understand how to search and how to find. Puschmann, for instance, recalls opinions of Aristotle which in a certain sense are closely related to Darwinism. Even the youngest child of modern research, bacteriology, was foreshadowed already 200 years before its discovery by the scientists of our day." Wilhelm Ostwald enforces the argument from a different point of view, when he says in the introductory chapter of his *Entwicklung der Elektrochemie in gemeinverständlicher Darstellung:* "The history of science offers, as I have emphasized repeatedly, the best and surest material for the study of law in the evolution of mankind. Here, also, the general scientific rule applies that first of all, the phenomenon which is to be investigated must be conceived in its simplest relations. Such relations are more easily discovered and more clearly determined in the development of science than in that of any other kind of human affairs." Prof. Minot states the case still stronger in his vice-presidential address at the Minneapolis meeting of the American Association for the Advancement of Science: "Compared with the growth of science the shiftings of governments are minor events." If this be so, it may be hoped that the present list will be of interest, not merely to specialists in the subjects covered by it, but to students of human affairs in general.

CONTENTS.

	GENERAL WORKS	1
016	Bibliographies of the history of science	1
030	History of science in general	2
	Ancient times	16
	Middle Ages—The Renaissance	17
	Sixteenth to eighteenth centuries	18
	Eighteenth century	19
	Nineteenth century	20
109	History of philosophy	26
	Ancient times	38
	Greece	39
	Middle Ages	42
	Modern times	44
	Eighteenth century	48
	Nineteenth century	49
110.9	History of metaphysics	52
	Ancient times	53
	Nineteenth century	54
113	History of cosmology	55
	Ancient times	56
	Modern times	57
130.9	History of mental healing, hypnotism, etc.	57
150.9	History of psychology	58
	Ancient times—Middle Ages	60
	Eighteenth century	60
	Nineteenth century	61
157	History of esthetics	61
	Special periods	63
160.9	History of logic	64
170.9	History of ethics	64
	Ancient times	66
	Middle Ages	68
	Eighteenth century	68
	Nineteenth century	68
	SOCIAL SCIENCES	69
309	History of sociology	69
	Eighteenth century	71
	Nineteenth century	71
310.9	History of statistics	72
320.9	History of political science	73
	Special periods	74
330.9	History of political economy	75
	Ancient times	81
	Middle Ages	81
	Sixteenth to eighteenth centuries	82
	Eighteenth century	83
	Nineteenth century	84
	History of the theory of value	86
331.2	History of the theory of wages	87
333	History of land theories	88
335.09	History of socialistic theories	88
	Nineteenth century	90

349	History of jurisprudence	
355.09	History of military science	
370.9	History of pedagogy	
	Ancient times—Middle Ages	
	Modern times	
	Nineteenth century	100
	PHYSICAL SCIENCES	
510.9	History of mathematics	
	Ancient times—Middle Ages	
	Sixteenth to eighteenth centuries	
	Nineteenth century	113
511	History of arithmetic	114
	Special periods	115
512	History of algebra	116
513	History of geometry	117
	Ancient times	119
	Nineteenth century	120
514–515	History of trigonometry and projections	121
516	History of analytical geometry	121
517	History of calculus	122
519	History of the theory of probabilities	123
520.9	History of astronomy	124
	Ancient times	128
	Middle Ages	131
	Sixteenth to eighteenth centuries	131
	Nineteenth century	132
521	History of theoretical astronomy	133
523	History of descriptive astronomy	134
525–526	History of geophysics and geodesy	135
526.98	History of map making and cartography	136
	Middle Ages—Sixteenth to eighteenth centuries	138
529	History of chronology	140
	Ancient times—Middle Ages	140
530.9	History of physics	141
	Nineteenth century	143
531	History of mechanics	145
535	History of optics	148
536	History of calorics	149
537	History of electricity	151
	Nineteenth century	153
540.9	History of chemistry	154
	Ancient times—Middle Ages	161
	Period of alchemy	161
	Nineteenth century	162
541	History of physical chemistry	165
541.2	History of the atomic theory	167
546	History of inorganic chemistry	169
547	History of organic chemistry	170
549	History of mineralogy and crystallography	173
	NATURAL SCIENCES	
550.9	History of geology and paleontology	174
551.09	History of physical geography	175
	Ancient times—Middle Ages	180
	Fifteenth and sixteenth centuries	181
	Nineteenth century	182
551.5	History of meteorology	183

570.9	History of biology	185
	Ancient times	188
	Nineteenth century	188
572.09	History of ethnology and anthropology	190
575	History of evolution theories	192
	Nineteenth century	193
578.09	History of microscopy	195
580.9	History of botany	196
	Ancient times—Middle Ages	199
	Eighteenth century—Nineteenth century	201
590.9	History of zoology	203
	Ancient times—Middle Ages	206
	Nineteenth century	207
591	History of comparative anatomy and physiology	208
	Nineteenth century	210
	MEDICAL SCIENCES	211
610.9	History of medicine in general	211
	Ancient times	227
	Middle Ages—The Renaissance	231
	Sixteenth to eighteenth centuries	234
	Nineteenth century	236
611.09	History of anatomy	239
	Anatomical illustrations	240
612.09	History of physiology	241
	Circulation of the blood	242
613.09	History of hygiene and public health	243
	Ancient times	244
	Nineteenth century	244
614.09	History of nursing	245
615.09	History of materia medica, pharmacy and therapeutics	245
615.2–.7	History of drugs and medicines	247
615.8	History of therapeutic methods	248
615.89	History of popular medicine and medical folklore	250
615.9	History of toxicology	252
616.09	History of diseases and practice of medicine	253
	History of bacteriology	254
616.1–.8	History of special diseases	254
616.89	History of psychiatry	256
616.9	History of general diseases	256
	Ancient times	258
	Middle Ages	258
616.95	History of venereal diseases	259
617.09	History of surgery	260
	Nineteenth century	263
	Surgical instruments	266
617.6	History of dentistry	266
617.7	History of ophthalmology	267
617.8	History of otology	268
618.09	History of gynecology and obstetrics	269
	Ancient times	270
	Sixteenth to eighteenth centuries	271
618.9	History of pediatrics	271
619.09	History of veterinary medicine	272

ERRATA.

p. 5: 2d entry, contents, 15th line: mathematik Rueckblick und Ausblick: *read* Mathematik, Rueckblick und Ausblick:
p. 60: 1st entry, *should be* at bottom of page 62.
p. 101: Last entry, *should be* after chapter heading on page 109.
p. 114: 5th entry, *should be* after 3d entry on page 116.
p. 123: running heading: Geometry *should be* Calculus
p. 163: 5th entry, 17th line: Katalyseldes *read* Katalyse des
p. 179: 1st entry, *should be* 3d entry on page 181.
p. 200: 2d entry, 1st line; 398.4 D563, *read* 398.34 D56.
p. 204: 1st and 2d entries *should be* 1st and 2d entries after chapter heading on page 208.

GENERAL WORKS

Eneström, Gustaf Hjalmar, 1852– **L906 Q001 v.5**

[7]0091 Sur la constitution d'un répertoire bibliographique de l'histoire des sciences.

(*In* Annales internationales d'histoire. Congrès de Paris 1900. Paris, A. Colin, 1901. 25½cm. 5e section, p. [294]–296.)

Signed: G. Eneström.

Favre, Louis, 1868 **509 Q400**

49051 Notes sur l'histoire générale des sciences. Paris, Schleicher frères & cie, 1904.

131, [1] p. 23cm.

At head of title: Louis Favre

Lebon, Ernest *i.e.* **Désiré Ernest,** 1846– **L906 Q300 v.12**

[7]0091 Plan d'une bibliographie analytique des écrits contemporains sur l'histoire de l'astronomie. Comunicazione del prof. Ernest Lebon.

(*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche (Roma, 1–9 aprile 1903). Roma, C. V. Salviucci, 1904. 25cm. Vol. XII, p. [81]–95.)

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.11**

71491 Der Wert der Geschichte für die moderne induktive Naturbetrachtung und Medizin, von Prof. Dr. Hugo Magnus; gewidmet der 76. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

24 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft XI.)

016 BIBLIOGRAPHIES OF THE HISTORY OF SCIENCE

Baldinger, Ernst Gottfried, 1738–1804. **S610.39 F1**

[7]0091 Catalogvs dissertationvm qvae medicamentorvm historiam, fata et vires exponvnt. Avtore E. G. Baldinger, ... Altenbvrgi, ex Officina Richteria, 1768.

[8], 128 p. 20 x 16½cm.

Blumenbach, Johann Friedrich, 1752–1840. **S610.39 F2**

[7]0091 D. Jo. Frid. Blumenbachii ... Introdvctio in historiam medicinae litterariam. Goettingae, J. C. Dieterich, 1786.

xvi, 462 p. 20½cm.

Choulant, Johann Ludwig, 1791–1861. **S610.39 K200**

[69888] Bibliotheca medico-historica; sive, Catalogus librorum historicum de re medica et scientia naturali systematicus. Collegit ac digessit Ludovicus Choulant Lipsiae, G. Engelmann, 1842.
x, 269, [1] p. 23½cm.

Haeser, Heinrich, 1811–1884. **016.616 H11**

[69893] Bibliotheca epidemiographica, sive, Catalogus librorum de historia morborum epidemicorum cum generali tum speciali conscriptorum. Collegit atque digessit Henricus Haeser, ... Editio altera aucta et prorsus recognita. Gryphisvaldiae, ex libraria academica, 1862.
xv, 230, [2] p. 24cm.

Müller, Felix *i.e.* Hermann Felix, 1843– **510.9 N700 v.27**

[71452] Führer durch die mathematische Literatur mit besonderer Berücksichtigung der historisch wichtigen Schriften, von Felix Müller. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1909.
x, 252 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XXVII. Heft.)
Contents.—1. Tl. Geschichte der Mathematik. Enzyklopädisch-historisches. — 2. Tl. Philosophy, Pädagogik, Algebra, Arithmetik, Analysis. — 3. Tl. Geometrie.

New York Public Library. **L027.0747 N427 v.7**

[69886] List of works on the history of mathematics (including works printed before 1800) in the New York Public Library. (*In* Bulletin of the New York Public Library. New York, 1903. 8°. Vol. VII, p. [464]–495.)

Rand, Benjamin, 1856– **016.1 R15**

[70722] Selected works on the history of philosophy in the English language, compiled by Benjamin Rand Boston, published by the Trustees of the Public Library, 1906.
13 p. 25½cm.

Rizzatti, Ferruccio. **016.5 R52**

[43844] Prime linee d'una bibliografia per servire alla storia delle scienze. Parma, L. Battei, 1904.
115 p. 24½cm.
At head of title: Ferruccio Rizzatti.
Contains also references to the bibliography of science and to histories of institutions

030 HISTORY OF SCIENCE IN GENERAL

Archiv. **053 A673**

[73747] Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1909–.
Continued from vol. 1, Nov. 1908. illus., plates. 24cm.

Fortschritte. **505.3 F77**

[77179] Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung. Berlin, Wien, Urban & Schwarzenberg, 1910–.
Continued from vol. 1, 1910. illus. 25cm.

History.

75201 A History of the sciences. New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1909–.

Vol. 1–. fronts., illus. 16½cm.

Bibliography in each volume.

The volumes in this series are shelved according to their subjects. Cards for the individual works follow that for the series in the author catalogue.

Männer.

61794 Männer der Wissenschaft. Eine Sammlung von Lebensbeschreibungen zur Geschichte der wissenschaftlichen Forschung und Praxis. Herausgegeben von Dr. Julius Ziehen Leipzig, W. Weicher, 1905–.

Vol. 1–. fronts. 24cm.

The volumes in this series are shelved according to their subjects. Cards for the individual works follow that for the series in the author catalogue.

Mitteilungen. **610.6322 1**

56440 Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften, herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1902–.

Continued from vol. 1, 1902. illus. 24½cm.

"Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Gesellschaft . . . " in alternate volumes, beginning with vol. 2.

Bertarelli, Ernesto. **L509.45 Q900**

77316 Trenta anni di vita delle scienze sperimentali in Italia. Discorso dette nel'aula magna della R. Università di Parma per l'inaugurazione dell'anno accademico 1908–1909. Parma, Tip. Rossi-Ubaldi, 1909.

38 p. 28cm.

At head of title: Prof. Ernesto Bertarelli, ...

Berthelot, Marcelin Pierre Eugène, 1827–1907. **504 B461**

73052 Science et philosophie. Par M. Berthelot, ... Paris, Calmann-

a Lévy, [1905].

[4], xv, 492 p. 19cm.

Contents. — La science idéale et la science positive; à M. E. Renan. — La synthèse des matières organiques. — Les méthodes générales de synthèse (leçon d'ouverture du cours du Collège de France, créé en 1864). — La théorie mécanique de la chaleur et la chimie. — Les matières explosives: leur découverte et les progrès successifs de leur connaissance. — Les origines de l'alchimie et les sciences mystiques. — Les sept métaux, et les sept planètes. — Les cités animales et leur évolution. — L'Académie des sciences. — Balard. — Victor Regnault. — H. Sainte-Claire Deville. — Adolphe Wurtz. — L'enseignement supérieur et son outillage. — La Caisse des écoles et l'enseignement supérieur: lettre à M. A. Hébrard. — Les conférences de la Faculté des sciences de Paris en 1881. — Même sujet en 1882. — Même sujet en 1883. — Les boursiers de l'enseignement supérieur. — Les écoles primaires de Morcenx (Landes). — L'université de Genève. — Les relations scientifiques entre la France et l'Allemagne: lettre à M. A. Hébrard. — Les signes du temps et l'état de la science allemande. — F. Hérold. — Les savants pendant le siège de Paris. — Un chapitre du siège de Paris: les essais scientifiques pour rétablir les communications avec la province et la correspondance électrique par la Seine.

Candolle, Alphonse [Louis Pierre Pyramus] de, **509 N300**
52476 1806–1893.

Histoire des sciences et des savants depuis deux siècles, suivie d'autres études sur des sujets scientifiques, en particulier sur la sélection dans l'espèce humaine, par Alphonse de Candolle Genève, Lyon, [etc.], H. Georg, 1873.

vii, 482 p. 22½cm.

Congrès international d'histoire comparée, *Paris*, 1900. **L906 Q001**
46443 Annales internationales d'histoire. Congrès de Paris 1900. Paris, A. Colin, 1901–1902.

7 vol. in 2. 25½cm.

Contents. — 1re section. Histoire générale et diplomatique. 1901. [4], 398 p. VII maps. — 2e section. Histoire comparée des institutions et du droit. 1902. [4], 228, [2] p. — 3e section. Histoire comparée de l'économie sociale. 1902. [4], 57, [2] p. — 4e section. Histoire des affaires religieuses. 1902. [4], 47, [2] p. — 5e section. Histoire des sciences. 1901. [8], 348 p. illus., IV pl. — 6e section. Histoire comparée des littératures. 1901. [4], 276, [2] p. — 7e section. Histoire des arts du dessin. 1902. [4], 180, [2] p. illus., IX pl.

Congrès international d'histoire comparée, *Rome*, 1903. **L906 Q300**
57522 Atti del Congresso internazionale di scienze storiche (Roma, 1–9 aprile 1903). Volume I–[XII]. Roma, tip. della R. Accademia dei lincei, 1904–1907.

12 vol. in 7. 25½cm.

"Elenco dei delegati," vol. 1, p. 17–29; "Elenco di tutti gl'iscritti," vol. 1, p. 31–63.

Contents. — vol. 1. Parte generale. 1907. ix, 324 p. — vol. 2. Storia antica e filologia classica. 1905. xxxvii, 376 p. illus. — vol. 3. Storia medievale e moderna. Metodica. Scienze storiche ausiliarie. 1906. lii, 719 p. 1 pl., 1 facsim. — vol. 4. Storia delle letterature. 1904. xix, 320 p. — vol. 5. Archeologia. 1904. xxvi, 684 p. illus., 7 pl., 3 plans (1 fold.) — vol. 6. Numismatica. 1904. xx, 259, [2] p. illus., 5 pl., 1 map, 1 fold. facsim. — vol. 7. Storia dell'arte. 1905. xxxii, 348 p. illus. — vol. 8. Storia dell'arte musicale e drammatica. 1905. xix, 362 p. illus., 60 p. of music. — vol. 9. Storia del diritto. Storia delle scienze économiche e sociali. 1904. xxx, 446 p. 2 facsim. — vol. 10. Storia della geografia, geografia storica. 1904. xxvii, 318 p. 9 maps (3 fold.) — vol. 11. Storia della filosofia. Storia delle religioni. 1904. xvi, 266 p. — vol. 12. Storia delle scienze fisiche, matematiche, naturali e mediche. 1904. xxiv, 330 p. 1 port.

Congrès international d'histoire comparée, **L906 Q001 v.5**
66627 *Paris*, 1900.

b Histoire des sciences. Paris, A. Colin, 1901.

[8], 348 p. IV pl. 25½cm. (*In* Annales internationales d'histoire, Congrès de Paris 1900, 5e section.)

This meeting of section 5 is counted as the first conference of the Congrès international d'histoire des sciences.

Contents. — Lalande, A. L'interprétation de la nature dans le Valerius Terminus de Bacon. — Milhaud, G. Sur un point de la philosophie scientifique d'Auguste Comte. — Heiberg, J. L. Anatolius sur les dix premiers nombres. — Saavedra, E. Note sur l'histoire de la résolution des équations cubiques. — Cantor, M. Beitraege zur Lebensgeschichte von Carl Friedrich Gauss. — Favaro, A. Il metro proposto come unità di misura nel 1675. — Gallian, M. Sur les problèmes mécaniques attribués à Aristote. — Carra de Vaux, *Baron*. Notes sur les mécaniques de Bédî Ez-Zamân El-Djazari et sur un appareil

hydraulique attribué à Apollonius de Perge. — Günther, S. Die Kompromiss-Weltsysteme des XVI, XVII und XVIII Jahrhunderts. — Galitzyne, N. Les premières expériences de Montgolfier, d'après des documents russes. — Meunier, S. Sur l'évolution des idées dans le domaine de la géologie générale. — Gley, E. Influence du positivisme sur le développement des sciences biologiques en France. — Millot-Carpentier. Histoire de la médecine en Europe au XIII^e siècle. — Delpeuch, A. Le rachitisme et la médecine ancienne. — Del Gaizo, M. Alcune linee del movimento della chirurgia italiana nel secolo decimoterzo — Nicaise, V. Notes sur l'état des sciences anatomique et physiologique à la venue de Vesale et de Harvey, et en particulier de ces sciences au moyen âge. — Meriot, P. De l'expression, "diaphragma", dans l'histoire de la géographie ancienne. — Enestrŏm, G. Sur la constitution d'un répertoire bibliographique de l'histoire des sciences. — Tannery, P. Notes sur les manuscrits français de Munich, 247 à 252, et de Vienne, 7049–7050. — *Same.* Lettres inédites adressées au Père Mersenne.

Congrès international d'histoire comparée, **L906 Q300 v.12**
66624 *Rome,* 1903.

b Storia delle scienze fisiche, matematiche, naturali e mediche. Roma, Tip. della R. Accademia dei lincei, 1904.

xxiv, 330 p. illus., 1 port. 25½^cm. (*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche, volume XII: Atti della sezione VIII.)

This meeting of section VIII is counted as the second conference of the Congrès international d'histoire des sciences; on this occasion a permanent organization was formed.

Contents. — 1. Millosevich, E. L'iconografia degli eclissi di sole. — 2. Tannery, P. Propositions ayant pour but d'activer le progrès de l'histoire des sciences (relazione). — 3. Barduzzi, D., Giacosa, P. & Loria, G. In quale modo ed in quale misura la storia delle scienze matematiche e fisiche, naturali e mediche possa costituire oggetto di un corso universitario (relazione). — 4. Loria, G. Un'impresa nazionale di universale interesse (pubblicazione delle opere di Evangelista Torricelli) (relazione). — 5. Giacosa, P. Proposta di un catalogo completo per materie dei manoscritti scientifici esistenti nelle biblioteche ed archivi del regno d'Italia (relazione). — 6. Cantor, M. Hieronymus Cardanus. Ein wissenschaftliches Lebensbild aus dem XVI Jahrhunderte. — 7. Darvai, M. Vita di Giovanni Bolyai. — 8. Sudhoff, K. Hohenheims literarische Hinterlassenschaft. — 9. Vacca, G. Sulla storia della numerazione binaria. — 10. Baldacci, A. Un erbario probabilmente bolognese del secolo XVI. — 11. Pensuti, V. Sulla medicina e sulla ospitalità nel medio evo anteriormente al 1000. — 12. Lebon, E. Plan d'une bibliographie analytique des écrits contemporains sur l'histoire de l'astronomie. — 13. Lampe, E. Das Jahrbuch ueber die Fortschritte der mathematik Rueckblick und Ausblick. — 14. Müller, F. Ueber mathematische Zeitschriften. — 15. Guareschi, I. Lavoisier accusato di essersi appropriato i lavori scientifici di altri. È fondata quest'accusa? — 16. Almagià, R. Sulla dottrina della marea nell'antichità classica e nel medio evo. — 17. Baratta, M. Sulla storia degli apparecchi sismici in Italia. — 18. Mori, A. Per una bibliografia geodetica italiana. — 19. Ledouble. À qui faut-il attribuer la découverte du canal qui donne issue hors du crâne à la corde du tympan? — 20. Meunier, L. Sur la thérapeutique thermale au XVI^e siècle. — 21. Günther, S. Lo sviluppo del celebre strumento astronomico-geodetico nominato Jacobstab ovvero, radius astronomicus. — 22. Uzielli, G. Sulle misure e sul corpo di Cristo come campione di misura nel medio evo in Italia. — 23. Camerano, L. I manoscritti di Franco Andrea Bonelli. Contributo alla storia delle teorie Lamarckiane in Italia in sul principio del secolo XIX. — 24. Mori, A. Il carteggio scientifico di Leonardo Ximenes. —25. Loria, G. & Enestrŏm, G. Ueber kulturhistorische und rein fachmässige Behandlung der Geschichte der Mathematik. — 26. Tannery, P. Sur l'histoire des mots analyse et synthèse en mathématique. — 27. Somigliana, C. Notizie sulla letteratura voltiana. — 28. Vailati, G. La dimostrazione del principio della leva data da Archimede nel libro primo sull'equilibrio delle figure piane. — 29. Pittarelli, G. Intorno al libro "De prospectiva pingendi" di Pier Franceschi. — 30. Diamilla-Muller, D. Erronea credenza popolare sull'invenzione della bussola. — 31. Braunmühl, A. Beiträge zur Geschichte der Integralrechnung. — 32. Pagani, U. Vicissitudes de quelques échantillons météoriques à travers les siècles. — 33. Tonni-Bazza, V. Frammenti di nuove ricerche intorno a Nicolò Tartaglia. — 34. Torkomian, V. Les médicins arméniens diplomés des universités d'Italie.

Congrès international d'histoire des sciences. **L506 Q400**

73368 *3d, Geneva*, 1904.

a Congrès international d'histoire des sciences. III^me session tenue à Genève du 4 au 8 septembre 1904 sous la présidence de Paul Tannery. Rapports et comtes rendus publiés par les soins du Dr. Ed. Claparède, ... Genève, imp. W. Kündig & fils, 1906.

viii p. p. [775]-959, [5] p. diagrs., 1 port. 25½^cm.

"Extrait des Rapports et comptes rendus du II^me Congrès international de philosophie (Genève 1904)."

Previous international conferences on the history of science were held as sections of the Congrès international d'histoire comparée, Paris, 1900 and Rome, 1903, and were reported in their proceedings; at the latter congress it was decided to form a permanent organization.

Contents. — Berr, H. Gassendi, historien des sciences. — Duhem, P. De l'accélération produite par une force constante. Notes pour servir à l'histoire de la dynamique. — Lebon, E. Pour l'histoire des hypothèses sur la nature des taches du soleil [avec bibliographie]. — Mentré, F. La simultanéité des découvertes scientifiques. — Mortet, V. Note historique sur l'emploi de procédés matériels et d'instruments usités dans la géométrie pratique au moyen-âge, (X^e, XIII^e siècles). — Schmidt, E. Deutsche Volkskunde im Zeitalter des Humanismus und der Reformation. — Sudhoff, K. Neuere Wertungen Hohenheims. — Tannery, J. Paul Tannery. — Tannery, P. Les Cyranides. — Zeuthen, H. G. "Théorème de Pythagore," origine de la géométrie scientifique. — Vœu relatif à l'enseignement de l'histoire des sciences.

Crozier, John Beattie. **309 P701**

6990 History of intellectual development: on the lines of modern evolution. Vol. 1, 3. O. London: Longmans, Green, & Co., 1897–1901.

Contents: Vol. 1. Greek and Hindoo thought; Græco-Roman paganism; Judaism; and Christianity down to the closing of the schools of Athens by Justinian. xv,538 p. 1897. Vol. 3. Political; educational; social; including an attempted reconstruction of the politics of England, France, and America for the twentieth century. xiv,[2],355 p. 1901.

Vol. 2 not yet published.

Crozier, John Beattie. **309 Q203**

26437 History of intellectual development: on the lines of modern evolution. Vol. 1. Second edition. Revised and with new introduction. Greek and Hindoo thought; Græco-Roman paganism; Judaism; and Christianity down to the closing of the schools of Athens by Justinian. xliii,538 p. O. London: Longmans, Green, & Co., 1902.

Dannemann, Friedrich. **509 P601**

9459 Grundriss einer Geschichte der Naturwissenschaften. Zugleich eine Einführung in das Studium der naturwissenschaftlichen Litteratur. 2 vol. il. table. O. Leipzig: W. Engelmann, 1896–1898.

With slight variation in the title.

Contents: Vol. 1. Erläuterte Abschnitte aus den Werken hervorragender Naturforscher aller Völker und Zeiten. Vol. 2. Die Entwickelung der Naturwissenschaften.

Dannemann, Friedrich. **509 Q200**

[36429] Grundriss einer Geschichte der Naturwissenschaften zugleich eine Einführung in das Studium der grundlegenden naturwissenschaftlichen Litteratur, von Dr. Friedrich Dannemann. I–[II.] Band. Leipzig, W. Engelmann, 1902–1903.

2 vol. 23½cm.

Contents. — 1. Bd. Erläuterte Abschnitte aus den Werken hervorragender Naturforscher aller Völker und Zeiten. Mit 57 Abbildungen Grösstenteils in Wiedergabe nach den Originalwerken und einer Spectraltafel. 2. Auflage. 1902. xiv, 422 p. 56 illus. incl. diagr., 1 col. pl. — 2. Bd. Die Entwicklung der Naturwissenschaften. Mit 87 Abbildungen zum grössten Teil in Wiedergabe nach den Originalwerken, einem Bildnis von Galilei und einer Spektraltafel. Zweite, neu bearbeitete Auflage. 1903. [8], 450, [6] p. 87 illus. incl. diagr., 1 col. pl., 1 port.

Dannemann, Friedrich. **509 R001**

[77044] Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung und in ihrem Zusammenhange. Dargestellt von Friedrich Dannemann. Leipzig, W. Engelmann, 1910–.

Vol. 1–. front., illus. incl. diagrs. 23½cm.

"Das vorliegende . . . Werk ist aus dem zweiten Teile meines . . . 'Grundriss einer Geschichte der Naturwissenschaften' hervorgegangen." — p. [iii].

Contents. — 1. Bd.: Von den Anfängen bis zum Wiederaufleben der Wissenschaften. 1910. vi, [2], 373 p. 50 illus., 1 port.

Darmstaedter, Ludwig, 1846– **509 Q401**

[49888] . . . 4000 Jahre Pionier-Arbeit in den exakten Wissenschaften. Berlin, J. A. Stargardt, 1904.

[4], v, 389, [1] p. 21½cm.

At head of title: L. Darmstaedter and R. Du Bois Reymond.

Added title-page, illustrated.

The great events in the history of science from 2650 B. C. to 1903 A. D., chronologically arranged.

Darmstaedter, Ludwig, 1846– **509 Q800**

[67781] Ludwig Darmstaedters Handbuch zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik. In chronologischer Darstellung. Zweite, umgearbeitete und vermehrte Auflage. Unter Mitwirkung von Professor Dr. R. du Bois-Reymond und Oberst z. D. C. Schaefer herausgegeben von Dr. L. Darmstaedter. Berlin, J. Springer, 1908.

x, [2], 1262, [2] p. 24cm.

Draper, John William. **509 N400**

[71] History of the conflict between religion and science. Third edition. xxii,373 p. D. (International scientific series, vol. 12.) New York: D. Appleton & Co., 1875.

Draper, John William. **309.4 N601**

[6434] History of the intellectual developement of Europe. Revised edition. 2 vol. D. New York: Harper & Brothers, 1876.

Eisler, Rudolf, 1873– **509 Q600**

[80167 b] Geschichte der Wissenschaften von Dr. Rudolf Eisler. Leipzig, J. J. Weber, 1906.

[8], 440 p. 17cm. (*On cover:* Webers illustrierte Handbücher. Band 256.)

"Literatur," p. 374–380.

Faulmann, Karl *i.e.* Johann Christoph Karl, 1835–1894. **509 P400**

[88886] Im Reiche des Geistes. Illustrirte Geschichte der Wissenschaften anschaulich dargestellt von Karl Faulmann, ... Mit 13 Tafeln, 30 Beilagen und 220 Textabbildungen. Wien, Pest, Leipzig, A. Hartleben, 1894.

xvi, 941 p. 223 illus., 43 pl. (partly col., partly fold., incl. maps, plans, facsims., tables.) 24cm.

Added t.-p. illus.

Some plates have illustrations on both sides.

Feldhaus, Franz M **509 Q300**

[41693] Lexikon der Erfindungen und Entdeckungen auf den Gebieten der Naturwissenschaften und Technik in chronologischer Übersicht mit Personen- und Sachregister, von Franz M. Feldhaus Heidelberg, C. Winter, 1904.

viii, 144 p. 23½cm.

Font y Sagué, Mossen Norbert. **509.46 Q800**

[71998] Historia de les ciencies naturals á Catalunya del sigle IX al sigle XVIII. (Premiada en el concurs celebrat l'any 1905 per la Societat económica d'amichs del pais de Barcelona.) Per Mossen Norbert Font y Sagué, ... Barcelona, estampa de "La Hormiga de oro", 1908.

vii, 256, [4] p. 22½cm.

Gay, Jules *i.e.* Claude Jules, 1838– **509 Q602**

[72328] Lectures scientifiques. Extraits de mémoires originaux et d'études sur la science et les savants. Physique et chimie. Deuxième édition refondue conformément au programme officiel du 31 Mai 1902. Paris, Hachette et cie, 1906.

vii, 806 p. illus. 18cm.

At head of title: Jules Gay

Contents. — Physique: 1. La pesanteur. 2. La chaleur. 3. L'optique. 4. Le magnétisme et l'électricité. — Chimie: 1. Lavoisier. 2. Les successeurs de Lavoisier. 3. Pasteur. 4. La science et la méthode.

Geschichte. **033 M400**

[3401] Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. Erster–dreiundzwanzigster Band. Herausgegeben durch die Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften. München und Leipzig, R. Oldenbourg, 1864–1899.

23 vol. illus., plates, maps. 22cm.

Vol. 2, 3, 5, and 7 published by J. G. Cotta'sche Buchhandlung.

Vol. 1, published in 1881, is in third edition.

Goldfriedrich, Johann. 309 Q204

36471 Die historische Ideenlehre in Deutschland. Ein Beitrag zur Geschichte der Geisteswissenschaften, vornehmlich der Geschichtswissenschaft und ihrer Methoden im 18. und 19. Jahrhundert. xxii,544 p. O. Berlin: R. Gaertner, 1902.

Goode, George Brown, 1851–1896. 071.91 I 1897 v.2

70824 The beginnings of natural history in America. By George Brown Goode, ...

(*In* Annual report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution. Washington, Gov't. Print. Off., 1901. 23cm. 1896/7, pt. 2, p. 355–466.)

Annual presidential addresses delivered respectively at the sixth and seventh anniversary meetings of the Biological Society of Washington, February 6, 1886 and January 22, 1887, in the lecture room of the United States National Museum.

Contents. — pt. 1. The beginnings of natural history in America. [First and second centuries]. — pt. 2. The beginnings of American science. The third century.

Another copy in Proceedings of the Biological Society of Washington, vol. 3, p. [35]–105; vol. 4, p. [9]–134, has shelf number **570.6109 1 v.3–4**

Grässe, Johann Georg Theodor, 1814–1885. 016.8 G76

46296 Lehrbuch einer allgemeinen Literärgeschichte aller bekannten Völker der Welt, von der ältesten bis auf die neueste Zeit. Von Dr. Johann Georg Theodor Grässe. Ersten Bandes erste Abtheilung–[vierter Band]. Dresden und Leipzig, Arnoldische Buchhandlung, 1837–1859.

4 vol. in 8. 22cm.

Vol. 3–4 have Leipzig only in the imprint.

Günther, Siegmund *i.e.* 570.9 Q901

76021 **Adam Wilhelm Siegmund,** 1848–

... . Geschichte der Naturwissenschaften, von Siegmund Günther. Mit dem Bildnis des Verfassers, 4 farbigen und 12 schwarzen Tafeln und einem Gesamtregister. Zweite Auflage. Leipzig, P. Reclam, jun., [1909].

2 vol. in 1. fronts., XVI (*i.e.* 10) pl. (partly col. incl. ports.), 1 port. 14cm. (Bücher der Naturwissenschaft, 2. und 3. Band.)

The plates in black and white have illustrations on both sides.

Hannequin, Arthur, 1856–1905. 109 Q801

70748 Études d'histoire des sciences et d'histoire de la philosophie, par A. Hannequin ... Tome premier–[second]. Avec une préface de R. Thamin ... et une introduction de J. Grosjean. Paris, F. Alcan, 1908.

2 vol. 23cm. (*On cover:* Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

"Voulant honorer la mémoire d'Hannequin, ses amis n'ont rien trouvé de mieux que de publier des pages de lui, les unes inédites, les autres déjà parues, mais éparses," vol. 1. p. [v].

Contents. — t. 1. Préface. Introduction: Arthur Hannequin et son œuvre, [par J. Grosjean]. Études d'histoire des sciences. L'histoire des sciences au XIXe siècle. Les nouvelles géométries. Exposé de titres. Études d'histoire de la philosophie: La philosophie de Hobbes. La méthode de Descartes. La preuve ontologique cartésienne défendue contre la critique de Leibnitz. [2], ci, 264 p. front. (port.) — t. 2. Études d'histoire de la philosophie: Fragment d'une étude sur Spinoza. La première philosophie de Leibnitz. La philosophie de Leibnitz et les lois du mouvement. Les principes de l'entendement pur de leur fondement et de leur importance dans la critique de la raison pure. Un nouvel organe du néo-criticisme: L'année philosophique (1890). Études de philosophie morale. [4], ii, 326 p.

Hecker, August Friedrich, 1763–1811. **610.9 F1**

82905 Allgemeine Geschichte der Natur- und Arzneikunde, erzählt von August Friedrich Hecker. Erster Theil. Leipzig, G. J. Göschen, 1793.

xvi, 508, [4] p. 20cm.

Hoefer, Ferdinand. **530.9 N200**

18480 Histoire de la physique et de la chimie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. [2],561 p. il. D. [Histoire universelle.] Paris: Hatchette & Cie, 1872.

International Congress of Arts and Science, **060 Q401**

70688 *St. Louis*, 1904.

Congress of Arts and Science, Universal Exposition, St. Louis, 1904. Edited by Howard J. Rogers Volume 1–[VIII]. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1905–1907.

8 vol. 24cm.

Contains bibliographies.

Contents. — vol. 1. History of the congress, by the editor. Scientific plan of the congress, by Professor Hugo Münsterberg. Philosophy and mathematics. 1905. ix, [2], 626, [2] p. — vol. 2. History of politics and economics; history of law; history of religion. 1906. ix, 661, [3] p. — vol. 3. History of language; history of literature; history of art. 1906. x, [2], 680, [4] p. — vol. 4. Physics; chemistry; astronomy; sciences of the earth. 1906. x, 761, [5] p. — vol. 5. Biology; anthropology; psychology; sociology. 1906. ix, 740, [4] p. — vol. 6. Medicine; technology. 1906. ix, [2], 740, [4] p. — vol. 7. Economics; politics; jurisprudence; social science. 1906. xi, 872, [6] p. — vol. 8. Education; religion. 1907. x, [2], 493, [2] p.

Isensee, Emil *i.e.* **Ludwig Theodor Emil,** 1807–1845? **610.9 K002**

66190 Geschichte der Medicin, Chirurgie, Geburtshülfe, Staatsarzneikunde, Pharmacie u. a. Naturwissenschaften und ihrer Litteratur von Emil Isensee. Erster–[zweiter] Theil. Berlin, A. Nauck & Co., 1843–1845.

2 vol. in 4. 22cm.

Contents. — 1. Thl. 1.–2. Buch. Aeltere und mittlere Geschichte der Medicin, Naturwissenschaften und ihrer Litteratur. Griechen. Römer. Araber. Latinobarbari. Germanen. 1843. lvi, 350 p. — 2. Thl. 3.–6. Buch. 3. Buch. Neuere und neueste Geschichte der Naturwissenschaften und ihrer Litteratur. Chemie. Physik. Mineralogie. Botanik. Zoologie. Zootomie. 1843. viii, 240 p. — 4. Buch. Neuere und neueste Geschichte der Heilwissenschaften und ihrer Litteratur. Anatomie. Physiologie. Pathologie. Therapie. 1843. [4, 241]–704 p. — 5. Buch. Pharmacie. Materia medica. Chirurgie. Ohren-, Augen-, Zahn-Heilkunde und Geburtshülfe. 1844. [6], [705]–1210 p. — 6. Buch. Psychiatrie. Veterinärwesen. Staatsarzneikunde. Medicinische Geographie und Statistik. 1845. cxxviii, [2, 1211]–1909, [1] p.

Kraemer, Hans, 1870– , *ed.* **L509 Q202**

70747 Weltall und Menschheit; Geschichte der Erforschung der Natur und der Verwertung der Naturkräfte im Dienste der Völker. Herausgegeben von Hans Kraemer in Verbindung mit Professor an der Kgl. Bergakademie Dr. Louis Beushausen [u. a.]. Erster–[fünfter] Band. Berlin, [etc.], Bong & Co., [1902–1904].

5 vol. 29cm.

Contents. — 1. Bd. Einleitung, von H. Kraemer. 1. Erforschung der Erdrinde, von K. Sapper. 2. Erdrinde und Menschheit, von K. Sapper. 3. Erdphysik, von A. Marcuse. xii, 492 p. illus., 34 pl. (partly col., partly fold.), 1 fold. map, 2 fold. facsims. — 2. Bd. 4. Entstehung und Entwickelung des Menschengeschlechtes, von H. Klaatsch. 5. Entwickelung der Pflanzenwelt, von H. Potonié. 6. Entwickelung der Tierwelt, von L. Beushausen. xiii, 518 p. illus., 36 pl. (partly col., partly fold.), 4 fold. maps. — 3. Bd. 7. Die Erforschung des Weltalls, von W. Foerster. 8. Die Erforschung der Erdoberfläche, 1. Teil, von K. Weule. x, 468 p. illus., 34 pl. (partly col., partly fold.), 4 maps (2 fold.), 1 fold. facsim. — 4. Bd. 8. Die Erforschung der Erdoberfläche, 2. Teil, von K. Weule. 9. Die Erforschung des Meeres, von W. Marshall. 10. Die Erforschung der Gestalt, Grösse und Dichte der Erde, von A. Marcuse. xi, 458 p. illus., 29 pl. (partly col., partly fold.), 5 fold. maps, 16 p. of facsims. — 5. Bd. 11. Die Anfänge der Technik, von M. v. Eyth: Die Werktätigkeit der Vorzeit, von E. Krause; Die Anfänge der Kunst, von E. Krause. 12. Erforschung und Verwertung der Naturkräfte, von A. Neuburger: Die Entwickelung des Verkehrswesens unter dem Einfluss der Erschliessung der Naturkräfte, von A. Neuburger; Die Verwertung der Naturkräfte in Haus und Familie, von M. v. Unruh. 13. Die Schwierigkeiten der wissenschaftlichen Beobachtungen, von A. Marcuse. 14. Der Einfluss der Kultur auf die Gesundheit des Menschen, von A. Leppmann. 15. Schlusswort, von H. Kraemer. 16. Namen- und Sach-Register des Gesamt-Werkes, von B. H. Bürgel. xi, 442 p. illus., 30 pl. (partly col., partly fold.), 1 fold. map, 1 facsim.

Laurent, Gaston. **509.2 L37**

74897 Les grands écrivains scientifiques (de Copernic à Berthelot). Extraits, introduction, biographies et notes, par Gaston Laurent Paris, A. Colin, 1905.

[4], xi, 384 p. 19cm.

"Le Conseil supérieur de l'instruction publique a inscrit au programme littéraire des lycées et collèges, pour les classes de Seconde et de Première D, des *Extraits des écrivains scientifiques.*

Le Roy, J J **509.2 L56**

74042 Van Thales tot Newton. Door J. J. Le Roy, ... Ontwikkelingsgeschiedenis van de grondslagen der natuurkunde. Zutphen, W. J. Thieme & cie, [1908].

[8], 302, [2] p. front., 8 port. 22½cm.

Contents. — De oudste tijd. — Archimedes. — Verval en herleving. — Coppernicus. — Keppler. — Stevin. — Galilei. — Huygens. — Pascal. — Newton. — Besluit. — Verklaring der titelplaat.

Macpherson, Hector Carsewell. **028.3 M24**

74677 Books to read and how to read them; by Hector Macpherson Second impression. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1904.

x, 251, [1] p. 20cm.

First published as weekly contributions to the "Edinburgh evening news."

The several chapters of this book constitute, in a measure, a rapid survey of the history of scientific and philosophical literature.

Marmery, J. Villin. **509 P500**

15787 Progress of science. Its origin, course, promoters, and results. With an introduction by Samuel Laing. xxxi,358 p. O. London: Chapman & Hall, 1895.

Merleker, Karl Friedrich, 1803–1872. **112 L700**

76796 Musologie. Systematische Übersicht des Entwickelungsganges der Sprachen, Schriften, Drucke, Bibliotheken, Lehr-Anstalten, Literaturen, Wissenschaften und Künste, der Bibliographie und des literarhistorischen Studiums. Von Karl Friedrich Merleker. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1857.

xvi, 439 p. 22½cm.

Contents. — Einleitung: Geschichte des literarhistorischen Studiums. — 1. Buch. Allgemeiner Theil. Vorbereitung und Ausbildung. Koinodoktologie. — 2. Buch. Besonderer Theil. Die Nationalliteraturen. Ethnodoktologie. — 3. Buch. Angewandter Theil. Chresimodoktologie. — Nachträge. — Register.

Milhaud, Gaston. **501 Q604**

61441 Études sur la pensée scientifique chez les grecs et chez les modernes. Par G. Milhaud, ... Paris, Société française d'imprimerie et de librairie, 1906.

[4], 273, [2] p. 19cm.

Contents. — L'idée de science. — 1. La géomètrie grecque, œuvre personnelle du génie grec. — 2. Platon: le géomètre et le métaphysicien. — 3. Aristote et les mathématiques. — 4. Le hasard chez Aristote et chez Cournot. — 5. La raison chez Cournot. — 6. Les préoccupations scientifiques de Kant. — 7. La connaissance mathématique et l'idéalisme transcendental chez Kant. — 8. Auguste Comte et le progrès de la science. — 9. Science grecque et science moderne.

Parenty, Henri. **L194.22 P21**

70702 Les tourbillons de Descartes et la science moderne par H. Parenty Paris, H. Champion, 1903.

viii, 220 p. front. (port.) illus., pl., diagrs. 25½cm.

Contents. — 1. État de la science avant et pendant le XVII^e siècle. — II. Analyse des principes de la philosophie de Descartes. — III. Evolution cartésienne des sciences au XIX^e siècle.

Périssé, Sylvain. **509 Q802**

77838 Sciences et religions à travers les siècles. Par Sylvain Périssé. Paris, Fischbacher, 1908.

xiii, 480, [2] p. 23cm.

Picard, Émile *i.e.* **Charles Émile,** 1856– **509 Q500**

70745 La science moderne et son état actuel, par Émile Picard Paris, E. Flammarion, [1905].

[4], 301 p. 18½cm. (Bibliothèque de philosophie scientifique.)

"Septième mille. (Édition revue et corrigée.)"

Poggendorff, Johann Christian, 1796–1877. **L509.2 P751**

76972 Lebenslinien zur Geschichte der exacten Wissenschaften seit Wiederherstellung derselben. Von J. C. Poggendorff Berlin, A. Duncker, 1853.

vi, 14, [2] p. 3 double pl. 30½ x 24cm.

Renan, Ernest *i.e.* **Joseph Ernest,** 1823–1892. **504 R29**

69848 L'avenir de la science. Pensées de 1848, par Ernest Renan. [Onzième édition.] Paris, Calmann-Lévy, [1905].

[4], xx, 541 p. 23cm.

Richardson, Charles Francis. **810.9 R39**

23099 American literature. 1607–1885. 2 vol. O. New York: G. P. Putnam's Sons, 1893–1894.

Contents: Vol. 1. The development of American thought. xx,528,[8], p. 1893. Vol. 2. American poetry and fiction. [4],456 p. 1894.

Rolt-Wheeler, Francis, *ed.* **509 Q900**

73475 The science-history of the universe. Francis Rolt-Wheeler, managing editor. In ten volumes. New York, The Current Literature Publishing Company, 1909.

10 vol. 17½cm.

Contents. — 1. Astronomy, by W. Kaempffert; introduction by E. E. Barnard. xvi, 320 p. front., 43 illus., 3 pl. — 2. Geology, by H. E. Slade and W. E. Ferguson. vii, 296 p. front., 47 illus., 5 pl. — 3. Physics, by G. Matthew. Electricity, by W. J. Moore. vii, 328 p. front., illus., 4 pl. — 4. Chemistry, by W. A. Hamor; introduction by C. Baskerville. xviii, 318 p. front., 33 illus. — 5. Biology, by Caroline E. Stackpole. vii, 296 p. front., 45 illus., 1 pl. — 6. Zoology, by W. D. Matthew. Botany, by M. E. Latham; introduction by W. T. Hornaday. xv, 320 p. front., illus., 9 pl. — 7. Anthropology, by F. Rolt-Wheeler. Medicine, by T. H. Allen; introduction by F. Starr. xiv, 290 p. front., illus., 3 pl. — 8. Pure mathematics, by L. L. Locke. Foundations of mathematics, by C. J. Keyser. Mathematical applications, by F. Bellinger; introduction by C. J. Keyser. xii, 324 p. front., illus., 4 pl. — 9. Art, by B. S. Woolf. Literature, by F. Rolt-Wheeler; introduction by E. J. Wheeler. xii, 308 p. front., illus., 5 pl. — 10. Schools of philosophy, by C. G. Shaw. Sociology and political economy, by L. D. Abbott. Ethics, by F. Rolt-Wheeler; introduction by H. Münsterberg. xxxii, 274, [14] p. front.

Smith, Adam, 1723–1790. **104 S642**

36799 Essays on philosophical subjects. By the late Adam Smith, ...
a To which is prefixed, an Account of the life and writings of the author; by Dugald Stewart. Dublin, Wogan, . . . , & Folingsby, 1795.

cxxiii, 332 p. 22cm.

Contents. — Account of the life and writings of Adam Smith, LL.D. — The principles which lead and direct philosophical enquiries; illustrated by: The history of astronomy — The history of the ancient physics — The history of the ancient logics and metaphysics. — Of the nature of that imitation which takes place in what are called the imitative arts. — Of the affinity between music, dancing, and poetry. — Of the affinity between certain English and Italian verses. — Of the external senses.

Stolle, Gottlieb, 1673–1744. **509 F1**

74694 Gottlieb Stolles ... Anleitung zur Historie der Gelahrheit, denen zum besten, so den freyen Künsten und der Philosophie obliegen, in dreyen Theilen nunmehr zum viertenmal verbessert und mit neuen Zusätzen vermehret, herausgegeben. Jena, J. Meyers seel. Erben, 1736.

[18], 798, [86] p. front. (port.) 21 x 16½cm.

———. Gantz neue Zusätze und Ausbesserungen der Historie der philosophischen Gelahrheit. Jena, 1736.

268, [28] p. 21 x 16½cm.

Bound together.

Strunz, Franz, 1876– **509 Q901**

74065 Beiträge und Skizzen zur Geschichte der Naturwissenschaften. Von Dr. phil. Franz Strunz, ... Mit einer Abbildung im Text. Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1909.

vi, [2], 192 p. 24½cm.

Contents. — Die Entwickelung der Alchemie. — Chemisches bei Platon. — Ein Beitrag zur Geschichte der alchemistischen Poesie. — Theophrastus Paracelsus. — Paracelsus in Österreich. — Die Wiener Paracelsus-Handschriften. — Chemie und Mineralogie bei Joh. Amos Comenius (1592–1670). — Die Lehre vom Menschen in der Physica des Joh. Amos Comenius. — Otto von Guericke. — Johann Kunkel von Löwenstern. — Georg W. A. Kahlbaum als Historiker. — Eine naturwissenschaftliche Geschichtstheorie. — Naturgefühl und Naturerkenntnis bei Henry David Thoreau. — Über Maeterlincks "Intelligenz der Blumen."

Tiraboschi, Girolamo. **850.9 T51**

17961 Storia della letteratura italiana. Nuova edizione. 9 vol. in 11. O. Firenze 1805–1813.

Vol. 9 is index.

Van Laun, Henri. **840.9 V26**

6671 History of French literature. 3 vol. O. London: Chatto & Windus, 1883.

Volkmann, Paul. **121 P600**

11667 Erkenntnistheoretische Grundzüge der Naturwissenschaften und ihre Beziehungen zum Geistesleben der Gegenwart. Allgemein wissenschaftliche Vorträge. xii,181 p. il. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1896.

Volkmann, Paul Oscar Eduard, 1856– **121 Q904**

78841 ... Erkenntnistheoretische Grundzüge der Naturwissenschaften und ihre Beziehungen zum Geistesleben der Gegenwart; allgemein wissenschaftliche Vorträge von Paul Volkmann. Zweite vollständig umgearbeitete und erweiterte Auflage. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1910.

xxiii, 454 p. 19½cm. (Wissenschaft und Hypothese. IX.)

"Eine Darstellung im Lichte geschichtlicher Entwicklung." *Vorwort.*

"Weitere Beiträge zur Erkenntnistheoretischen Würdigung des Systems der Newton-'schen Mechanik", p. 340–388.

"Die gewöhnliche Darstellung der Mechanik und ihre Kritik durch Hertz", p. 389–427.

Walsh, James Joseph, 1865– **509.2 W16**

76966 Catholic churchmen in science; sketches of the lives of Catholic ecclesiastics who were among the great founders in science, by James J. Walsh Philadelphia, American ecclesiastical review, 1906.

ix, 221 p. ports. 19cm.

Partly reprinted from various periodicals.

Contents. — 1. The supposed opposition of science and religion. — 2. Copernicus and his times. — 3. Basil Valentine: founder of modern chemistry. — 4. Linacre: scholar, physician, priest. — 5. Father Kircher, S. J. scientist, orientalist, and collector. — 6. Bishop Stensen: anatomist and father of geology. — 7. Abbé Haüy: father of crystallography. — 8. Abbot Mendel: a new outlook in heredity.

Walsh, James Joseph, 1865– **610.9 Q800**

64932 The popes and science. The history of the papal relations to science during the middle ages and down to our own time. By James J. Walsh, ... New York, Fordham University Press, 1908.

[2], xii, 431 p. 23cm.

Contents. — Introduction. — The supposed papal prohibition of dissection. — The story of anatomy down to the renaissance. — The golden age of anatomy. Vesalius. — The supposed papal prohibition of chemistry. — A papal patron of education and of science. — The church and surgery during the middle ages. — The popes and medical education and the Papal Medical School. — Papal physicians. — The foundation of city hospitals. — The church and the experimental method. — Churchmen and physical science in the medieval universities. — The medieval university man and science. — The church and the mentally afflicted. — Appendix 1. Opposition to scientific progress. — Appendix 2. Latin text of papal bulls and decrees. — Appendix 3. Emperor Frederick's law regulating the practice of medicine (1231).

Whewell, William. **509 J700**

86 History of the inductive sciences, from the earliest to the present times. 3 vol. O. London: J. W. Parker, 1837.

Whewell, William. **501 L800**

10601 History of scientific ideas. Being the first part of The philosophy of the inductive sciences. The third edition. 2 vol. D. London: J. W. Parker & Son, 1858.

Whewell, William. **501 K700**

12484 The philosophy of the inductive sciences, founded upon their history. A new edition, with corrections and additions, and an appendix, containing philosophical essays previously published. 2 vol. table. O. London: J. W. Parker, 1847.

Appendix. Philosophical essays: 1. On the nature of the truth of the laws of motion. 2. Remarks on mathematical reasoning and on the logic of induction. 3. Demonstration that all matter is heavy. 4. Discussion of the question: — Are cause and effect successive or simultaneous? 5. On the fundamental antithesis of philosophy. 6. Remarks on a review of the philosophy of the inductive sciences.

White, Andrew Dickson. **509 P600**

1375 A history of the warfare of science with theology in Christendom. 2 vol. O. New York: D. Appleton & Co., 1896.

White, Andrew Dickson. **509 N600**

7730 The warfare of science. 151 p. S. New York: D. Appleton & Co., 1876.

Williams, Henry Smith, 1863– **509 Q402**

78108 A history of science, by Henry Smith Williams, ... assisted by Edward H. Williams, ... New York and London, Harper & Brothers, 1904.

5 vol. fronts. 23cm.

"A list of sources," vol. 5, p. 245–[270].

Contents. — vol. 1. The beginnings of science. vii, [1], 309, [1] p. 11 pl., 7 port., 4 facsim., 2 diagr. — vol. 2. The beginnings of modern science. ix, [1], 308 p. 8 pl. 11 port., 2 facsim., 2 diagr. — vol. 3. Modern development of the physical sciences. ix, [1], 308, [2] p. 8 pl., 15 port. — vol. 4. Modern development of the chemical and biological sciences. iv, 306, [2] p. 3 pl., 20 port. — vol. 5. Aspects of recent science. ix, [1], 300, [2] p. 13 pl., 10 port.

Ancient times

Mahaffy, John Pentland, 1839– **309.38 Q900**

78241 What have the Greeks done for modern civilization? The Lowell lectures of 1908–09 by John Pentland Mahaffy New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1909.

xi, 263 p. 23cm.

Meiners, Christoph. **509.38 F1**

88683 Histoire de l'origine des progrès et de la décadence des sciences dans la Grèce; traduite de l'allemand de Christophe Meiners, ... , par J. Ch. Laveaux. Tome premier–[cinquième]. Paris, J. C. Laveaux et cie, an VII [1796].

5 vol. 20½cm.

Strunz, Franz, 1876– **509.3 Q400**

78245 Naturbetrachtung und Naturkenntnis im Altertum. Eine Entwickelungsgeschichte der antiken Naturwissenschaften. Von Dr. phil. Franz Strunz. Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1904.

[8], 168 p. 24cm.

"Literatur (alphabetisch geordnet)," p. [160]–163.

Tannery, Paul *i.e.* **Samson Paul,** 1843– **509.38 O700**

78246 Pour l'histoire de la science hellène, par Paul Tannery. De Thalès à Empédocle. Paris, F. Alcan, 1887.

vii, 396 p. 23cm. (Collection historique des grands philosophes.)

Contents. — Introduction. — I. Les doxographes grecs. — II. La chronologie des physiologues. — III. Thalès de Milet. — IV. Anaximandre de Milet. — V. Xénophane de Colophon. — VI. Anaximène. — VII. Héraclite d'Éphèse. — VIII. Hippasos et Alcméon. — IX. Parménide d'Élée. — X. Zénon d'Élée. — XI. Mélissos de Samos. — XII. Anaxagore de Clazomène. — XIII. Empédocle d'Agrigente. — Appendices: I. Théophraste, Sur les sensations. II. Sur l'arithmétique Pythagorienne.

Terquem, Alfred. **L509.37 O500**

18883 La science romaine à l'époque d'Auguste. Étude historique d'après Vitruve. 174 p. 1 pl. Q. Paris: F. Alcan, 1885.

Reprinted from the *Mémoires de la Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts de Lille.*

Watkins, Morgan George. **398.02 W32**

[883] Gleanings from the natural history of the ancients. xiii,258 p. O. London: E. Stock, 1885.

Middle Ages

The Renaissance

Allbutt, Thomas Clifford. **509.4 Q001**

[31023] Science and medieval thought. The Harveian oration delivered before the Royal College of Physicians, October 18, 1900. 116 p. D. London: C. J. Clay & Sons, 1901.

Felder, Hilarin. **509 Q403**

[70740] Geschichte der wissenschaftlichen Studien im Franziskanerorden bis um die Mitte des 13. Jahrhunderts. Von P. Dr. Hilarin Felder Freiburg im Breisgau, Herdersche Verlagshandlung, 1904.

xi, 557 p. 23cm.

Lacroix, Paul. **L309.4 N600**

[2286] Sciences & lettres au Moyen Age et à l'époque de la Renaissance. Deuxième édition. [2],iv,612 p. 419 il. 12 pl. 1 map. Q. Paris: Firmin-Didot & Cie, 1877.

Pouchet, Félix Archimède, 1800–1872. **509 L300**

[70738] Histoire des sciences naturelles au moyen âge; ou, Albert le Grand et son époque considérés comme point de départ de l'école expérimentale, par F. A. Pouchet Paris, J. B. Baillière; New York, H. Baillière; [etc., etc.], 1853.

[6], v, [1], 656 p. 22cm.

Sandys, John Edwin, 1844– **309.4 Q500**

[70739] Harvard lectures on the revival of learning, by John Edwin Sandys Cambridge, University Press, 1905.

xv, [1], 212 p. 19cm.

Contents. — Petrarch and Boccaccio. — The age of discoveries. — Theory and practice of education. — The academies of Florence, Venice, Naples, and Rome. — The homes of humanism. — The history of Ciceronianism. — The study of Greek.

Strunz, Franz, 1876– **L509 R002**

[77159] Geschichte der Naturwissenschaften im Mittelalter. Im Grundriss dargestellt von Dr. Franz Strunz, ... Mit einer Abbildung. Stuttgart, F. Enke, 1910.

vi, [2], 120 p. 1 diagr. 26cm.

Symonds, John Addington, 1807–1871. **309.45 N500 v.2**

[88479] The revival of learning. By John Addington Symonds, ... New York, H. Holt and Co., 1881.

xv, 549 p. 22½cm. (*In his* Renaissance in Italy, part 2.)

Walsh, James Joseph, 1865– **309.401 Q700**

76408 The thirteenth, greatest of centuries, by James J. Walsh, ... Second edition with emendations and an appendix. New York, Catholic Summer School Press, 1909.
xvii, [1], 458 p. front., 12 pl., 2 port. 25cm.

Wüstenfeld, [Heinrich] Ferdinand, 1808–1899. **610.953 K001**

84280 Geschichte der arabischen Aerzte und Naturforscher. Nach den Quellen bearbeitet von Ferdinand Wüstenfeld, ... Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1840.
xvi, 167, [1], 16 p. 23cm.

Sixteenth to eighteenth centuries

Bolton, Henry Carrington, 1843–1903. **509.43 Q400**

70741 The follies of science at the court of Rudolph II, 1576–1612. By Henry Carrington Bolton Milwaukee, Pharmaceutical Review Publishing Co., 1904.
[10], 217, [2] p. front., illus., plates, ports. 23cm.

Hallam, Henry. **809.4 H15**

6560 Introduction to the literature of Europe in the fifteenth, sixteenth, and seventeenth centuries. 4 vol. O. London: J. Murray, 1837–1839.

Hanschmann, Alexander Bruno, 1841– **194.65 H19**

71292 Bernard Palissy der Künstler, Naturforscher und Schriftsteller, als Vater der induktiven Wissenschaftsmethode des Bacon von Verulam. Mit der Darstellung der Induktionstheorie Francis Bacons und John Stuart Mills, sowie einer neuen Erkenntnistheorie, nebst dem Bildnisse Palissys nach dessen eigner Fayence. Ein Beitrag zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Philosophie von Alexander Bruno Hanschmann. Leipzig, T. Weicher, 1903.
vi, [2], 231 p. front. (port.) 23½cm.

Liebig, Justus, *Freiherr* **von,** 1803–1873. **L570.9 M300**

69854 [Francis Bacon von Verulam und die Geschichte der Naturwissenschaften.] Rede in der öffentlichen Sitzung der K. Akademie der Wissenschaften am 28. März 1863 zur Feier ihres einhundert und vierten Stiftungstages. Gehalten von Justus Freiherrn von Liebig, ... München, Auf Kosten der K. Akademie, 1863.
46 p. 27½cm.

Monconys, Balthasar de, 1611–1665. **L509 E1**

70734 Les voyages de Balthasar de Monconys; documents pour l'histoire de la science, avec une introduction par M. Charles Henry. Paris, A. Hermann, 1887.
108, [2] p. 27½ x 22½cm.
500 copies printed.
"Le texte fragmentaire ci-après publié est strictement conformé . . . à celui de l'édition princeps." — p. 12.

Reicke, Emil. **L309.43 2 v.7**

70728 Der Gelehrte in der deutschen Vergangenheit. Mit ... Abbildungen und Beilagen nach den Originalen aus dem 15.–18. Jahrhundert. Leipzig, E. Diederichs, 1900.

143, [1] p. illus., pl. 28½cm. (*In* Monographien zur deutschen Kulturgeschichte, Bd. 7.)

Illus. t.-p.

Rixner, Thaddäus Anselm, 1766–1838. **509.2 R52**

48816 Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker am Ende des XVI. und am Anfange des XVII. Jahrhunderts, als Beyträge zur Geschichte der Physiologie in engerer und weiterer Bedeutung; herausgegeben von Thaddä Anselm Rixner, ... und Thaddä Siber, ... I.–[VII.] Heft. Sulzbach, J. E. Seidel, 1819–1826.

7 vol. in 3. 7 ports. 20½cm.

Contents.—I. Heft. Theophrastus Paracelsus. 1819. xvi, 168 p.—II. Heft. Hieronymus Cardanus. 1820. xii, 244 p.—III. Heft. Bernardinus Telesius. 1820. viii, 296 p.—IV. Heft. Franciscus Patritius. 1823. viii, 198 p.—V. Heft. Jordanus Brunus. 1824. viii, 238, [2] p.—VI. Heft. Thomas Campanella. 1826. x, 237, [1] p.—VII. Heft. Joh. Bapt. v. Helmont. 1826. viii, 245 p.

Portraits wanting.

Tyler, Moses Coit. **810.9 T97**

29003 A history of American literature during the colonial time. [New edition]. 2 vol. O. New York: G. P. Putnam's Sons, 1897.

Contents: Vol. 1: 1607–1676. Vol. 2: 1676–1765.

Eighteenth century

Hettner, Hermann [Julius Theodor], 1821–1882. **809 H47**

53619 Literaturgeschichte des achtzehnten Jahrhunderts. Von Hermann Hettner. In drei Theilen. Dritte verbesserte Auflage. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1872–1879.

3 pts. in 6 vol. 22cm.

Contents.—1. Th. Die englische Literatur von 1660–1770. 1872. x, 561 p.—2. Th. Die französische Literatur. 1872. ix, 593 p.—3. Th. Die deutsche Literatur. 1879. 4 vol.

[Kesteloot, Jacob Lodewijk], 1778–1852, *ed.* **064.65 G900**

71930 Discours sur les progrès des sciences, lettres et arts, depuis MDCCLXXXIX jusqu'à ce jour; ou, Compte rendu par l'Institut de France à S. M. l'empereur et roi. Avec des notes sur les savans cités dans les rapports et la notice raisonnée de leurs travaux, dans lesquelles on a fait mention des ouvrages publiés en Hollande dans le même intervalle et sur les mêmes matières. [La Haye], Hollande, Immerzeel et co., 1809.

[4], xiv, 172, [177]–420, [2] p. 23cm.

Avant-propos signed: J. L. Kesteloot.

Tyler, Moses Coit. **810.9 T971**

[29002] The literary history of the American Revolution. 1763–1783. 2 vol. O. New York: G. P. Putnam's Sons, 1897–1898.

Contents: Vol. 1. 1763–1776. Vol. 2. 1776–1783.

Vol. 1, published in 1898, is in second edition.

"Bibliography", vol. 2. p. 429–483.

Nineteenth century

Avebury, [John Lubbock], *1st baron*, 1834– **509 O100**

[b2666] Fifty years of science. Being the address delivered at York to the British Association, August 1881. By the Right Hon. Lord Avebury, ... London, Macmillan and Co., ltd.; New York, The Macmillan Company, 1903.

112 p. 19cm.

Boyd, James Penny, *editor.* **031 P901**

[21296] Triumphs and wonders of the 19th century: the true mirror of a phenomenal era. A volume of original, entertaining and instructive historic and descriptive writings, showing the many and marvellous achievements which distinguish an hundred years of material, intellectual, social and moral progress. [2],720 p. il. 12 pl. 3 por. O. Philadelphia: A. J. Holman, & Co., c. 1899.

Bryk, Otto. **509 Q902**

[71693] Entwicklungsgeschichte der reinen und angewandten Naturwissen-
a schaft im XIX. Jahrhundert. Von Dr. Otto Bryk. Leipzig, J. A. Barth, 1909–.

Vol. 1–. 23½cm.

"Verzeichnis der benützten Werke," vol. 1, p. [xiv]–xix.

Contents. — 1. Bd. Die Naturphilosophie und ihre Überwindung durch die Erfahrungsgemässe Denkweise (1800–1850). xl, 654 p.

Cuvier, Georges [Léopold Chrétien Frédéric Dagobert] **509 J400**
[52781] *baron*, 1769–1832.

Histoire des progrès des sciences naturelles, depuis 1789 jusqu'à ce jour, par M. le baron G. Cuvier, ... Tome premier–[cinquième]. Paris, Librairie encyclopédique de Roret; Pourrat frères, 1834–1836.

5 vol. 21cm. (*Half-title:* Oeuvres complètes de Buffon. Complément. Tome XI–XV.)

Foster, *Sir* Michael, 1836–1907. **061.82 1 1896**

[75816] Recent advances in science, and their bearing on medicine and surgery. By Prof. Michael Foster, ...

(*In* Annual report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution. Washington, Gov't Print. Off., 1898. 23cm. 1895/6, p. 339–364.)

"The Huxley lecture. Delivered at Charing Cross Medical School, London, on October 5, 1896. Printed in Nature, nos. 1407 and 1408, vol. 54, 1896." p. 339.

Gregory, John Milton. **509 0200**

2908 The sciences and the arts of the nineteenth century. An address delivered at the annual commencement of the University of Michigan, Thursday, June 29, 1882. 22 p. O. Ann Arbor: published by the Board of Regents, 1882.

Günther, Siegmund. **309.43 P900 v.5**

29846 Geschichte der anorganischen Naturwissenschaften im neunzehnten Jahrhundert. Ertes, zweites und drittes Tausend. xix,[1], 984 p. 16 por. [*In* Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung, vol. 5.] Berlin 1901.

Herz, Norbert, 1858– **L379.436 V673 v.28**

26434 Die Fortschritte der Naturwissenschaften im 19. Jahrhundert. Von Dr. Norbert Herz.

(*In* Jahresbericht der Staats-Oberrealschule im xv. Bezirke von Wien (Fünfhaus). Wien, 1902. 25½cm. No. 28, p. [3]–40.)

Hallier, Ernst, 1831– **509 0900**

26713 Kulturgeschichte des neunzehnten Jahrhunderts in ihren Beziehungen zu der Entwickelung der Naturwissenschaften. Geschildert von Ernst Hallier. Mit 180 in den Text gedruckten Abbildungen. Stuttgart, F. Enke, 1889.

viii, 847 p. illus. incl. diagrs. 25cm.

Hanson, John Wesley. **031 P902**

23703 Wonders of the nineteenth century. A panoramic review of the inventions and discoveries of the past hundred years, including descriptions and pictures of the improvements in agriculture, medicine, ... , printing, photography, etc., etc., and the progress of mankind in peace, prison reform, literature, art, temperance, and all modern improvements, ... 641 p. il. 30 p. of pl. 23 pl. 22 paged in, 7 pl. of por. paged in, 2 gr. of por. paged in, 1 por. paged in. O. Chicago: W. B. Conkey, 1900.

Hoff, Jacobus Henricus van't. **509 Q002**

29113 Ueber die Entwickelung der exakten Naturwissenschaften im 19. Jahrhundert und die Betheiligung der deutschen Gelehrten an dieser Entwickelung. Vortrag, gehalten auf der 72. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte zu Aachen. 18 p. O. Hamburg: L. Voss, 1900.

Jezler, Ch. **509 Q003**

29840 Die Entwickelung unserer Naturanschauung im XIX. Jahrhundert und Friedrich Mohr. Vortrag gehalten vor der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Winterthur am 14. Dezember, 1900, von Ch. Jezler. Leipzig, J. A. Barth, 1902.

44 p. front. (port.) 25cm.

Kohler, M , *ed.* **509 Q100**

68814 An der Wende des Jahrhunderts. Rückblicke auf die Fortschritte der Naturwissenschaften im 19. Jahrhundert und Ausblicke auf die Aufgaben, welche das 20. Jahrhundert zu lösen hat. Eine Sammlung von 8 Vorträgen. Herausgegeben von M. Kohler, ... Esslingen a.N., W. Langguth, [1901].

[4], ii, [2], 321, [2] p. illus. 21cm.

Contents. — Weiler. Die Elektrizität im 19. Jahrhundert und ihre Anwendung in der Praxis. — Engel. Entstehen und Vergehen der Welt. — Kauffmann, H. Die Chemie. — Gross. Die Technik. — Späth. Die Heilkunde. — Reinöhl, F. Die Tier- und Pflanzenwelt. — Schaible. Meeresforschungen. — Haage. Die Entwicklung der Physik.

König, Edmund, 1858– **193.46 K83**

76975 Kant und die Naturwissenschaft, von Prof. Dr. Edm. König Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1907.

vi, 232 p. 22½cm. (*Added t.-p.:* Die Wissenschaft; Sammlung naturwissenschaftlicher und mathematischer Monographien. 22. Hft.)

Macpherson, Hector Carsewell. **309 Q701**

72228 A century of intellectual development, by Hector Macpherson Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1907.

x, 304 p. 23cm.

"With the exception of the last three chapters, the contents of this volume appeared originally in 'The Edinburgh evening news'." — Pref.

Contents. — I. The starting-point: French revolution. — II. Revolution thinkers and their work. — III. The mechanism of the universe. — IV. The constitution of matter. — V. The evolution of theory. — VI. The utilitarian school. — VII. The philosophy of John Stuart Mill. — VIII. Hamilton and Carlyle as philosophers. — IX. Spencer and the evolution philosophy. — X. The German philosophic movement. — XI. Political economy and socialism. — XII. The evolution of literature. — XIII. Burns and the revolution spirit. — XIV. The literature of reaction. — XV. The literature of revolt. — XVI. George Eliot and the evolution spirit. — XVII. The philosophy of Robert Browning. — XVIII. Tennyson and modern thought. — XIX. The evolution of religious thought: Evangelicism. — XX. The Broad church movement. — XXI. Later phases of religious thought.

Merz, John Theodore, 1840– **509 P602**

45806 A history of European thought in the nineteenth century by John Theodore Merz. [First part. Scientific thought.] Vol. I–[II]. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1903–1904.

2 vol. 21cm.

Contents. — vol. 1. Introduction. 1. The scientific spirit in France. 2. The scientific spirit in Germany. 3. The scientific spirit in England. 4. The astronomical view of nature. 5. The atomic view of nature. [Second unaltered edition.] 1904. xiv, 458 p. — vol. 2. 6. On the kinetic or mechanical view of nature. 7. On the physical view of nature. 8. On the morphological view of nature. 9. On the genetic view of nature. 10. On the vitalistic view of nature. 11. On the psycho-physical view of nature. 12. On the statistical view of nature. 13. On the development of mathematical thought during the nineteenth century. Retrospect and prospect. 1903. xiii, 807 p.

Vol. 1 is second, unaltered edition; first edition: 1896.

Mouvement. **L509.493 Q800**

88188 Le mouvement scientifique en Belgique, 1830–1905. Tome 1er–[II]. Bruxelles, O. Schepens & cie, 1907–1908.

2 vol. 31cm.

Contents. — t. 1. Overberghe, C. van. Introduction. — Les académies. — Les sciences. 1907. xvii, 514, [4] p. incl. front., illus., plates. 6 port., 1 fold. map. — t. 2. Les sciences (suite). Les universités. 1908. [4], 681, [2] p. incl. illus., plates. 7 port.

"Index bibliographique" with occasional monographs.

Neunzehnte Jahrhundert. **309.43 P900**

99045 Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung.

a Herausgegeben von Paul Schlenther. Band 1–[VII]. Berlin, G. Bondi, 1900–1903.

7 vol. 23½cm.

Vol. 1–3: Second edition.

Contents. — Bd. 1. Ziegler, T. Die geistigen und socialen Strömungen. 1901. vii, [1], 746 p. 12 port. — Bd. 2. Gurlitt, C. Die deutsche Kunst. 1900. xv, 743 p. 40 pl. incl. ports. — Bd. 3. Meyer, R. M. Die deutsche Litteratur. 1900. xxi, [1], 960 p. 9 port. — Bd. 4. Kaufmann, G. Politische Geschichte Deutschlands. 1900. ix, [2], 706 p. ports. on 14 pl. — Bd. 5. Günther, S. Geschichte der anorganischen Naturwissenschaften. 1901. xix, [1], 984 p. 16 port. — Bd. 6. Müller, F. C. Geschichte der organischen Naturwissenschaften. 1902. xv, [1], 714 p. 16 port. — Bd. 7. Sombart, W. Die deutsche Volkswirtschaft. 1903. xviii, 647, [1] p. 1 fold. table.

Nineteenth century. **031 Q101**

99314 The 19th century; a review of progress during the past one hundred years in the chief departments of human activity. ix,494 p. O. New York: G. P. Putnam's Sons, 1901.

Contents: 1. Law and government: Nott, C. C. The immutability of the constitution. Moore, J. B. Progress of international law in the century. 2. History: Sedgwick, A. G. English political development in the century. Smith, M. Germany in the nineteenth century. Coolidge, A. C. The expansion of Russia in the nineteenth century. Bourinot, Sir J. G. Canada in the nineteenth century. Lummis, C. F. Mexico. Griffis, W. E. The century's changes in China and Japan. 3. Sociology: Heilprin, L. Geographical conquests of the nineteenth century. White, H. The gold standard and gold production in the nineteenth century. Carnegie, A. Development of steel manufacture in the United States. Cutter, C. A. Library development. Alexander, J. W. The phenomenon of American life assurance. Howe, J. W. Changes in the legal and political status of woman. Catt, C. C. Women in the industries and professions. 4. Literature and the fine arts: Trent, W. G. American literature in the nineteenth century. Gosse, E. English literature in the nineteenth century. Towse, J. R. The American theatre in the nineteenth century. Finck, H. T. The musical century. Sturgis, R. Progress of American architecture. Cox, K. Painting in the nineteenth century. 5. Education and science: Carter, F. The century's growth in higher education. Palmer, A. F. Higher education of women. Pierce, C. S. The century's great men in science. Newcomb, S. The century's advance in astronomical science. Billings, J. S. The progress of medicine in the nineteenth century. Lodge, O. Scope and tendencies of physics. Lang, A. Psychical research of the century. Stephen, L. Evolution and religious conceptions. 6. Applied science: De Vinne, T. L. Printing in the nineteenth century. Nicol, J. The birth and progress of photography. Trowbridge, J. Progress of electricity from 1800 to 1900. 7. Transportation: Chamberlain, E. T. Development of the merchant marine. Hadley, A. T. Railroad economy in the nineteenth century. Midgeley, J. W. Equipment, organisation, and operation of railroads. 8. The science of war: Maclay, E. S. Development of the navy. Wilcox, C. DeW. Changes in military science.

Nineteenth century series. **909.8 N62**

38837 The ninteenth century series. The story of human progress and the great events of the century. [Vol. I–XXVI.] Editor Justin McCarthy. London and Edinburgh, W. & R. Chambers, ltd.; Philadelphia [etc.], The Bradley-Garretson Co., ltd., 1903–[1905].

26 vol. fronts., ports. 21½cm.

"The first edition of The nineteenth century series printed in the United States is limited to one thousand sets, numbered and registered, of which this is number 90."

Vol. 26: Chronological index and appendix.

Ostwald, Wilhelm Friedrich, 1853– **509.2 085**

74824 Grosse Männer. Von Wilhelm Ostwald. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m.b.H., 1909.

ix, 424 p. 23½cm.

Contents. — 1. Vorbereitung. — 2. Humphry Davy. — 3. Julius Robert Mayer. — 4. Michael Faraday. — 5. Justus Liebig. — 6. Charles Gerhardt. — 7. Hermann Helmholtz. — 8. Allgemeine Orientierung. — 9. Die Jugend. — 10. Das grosse Werk. — 11. Klassiker und Romantiker. — 12. Hernach. — 13. Schluss.

Picard, Alfred, 1844– **L309 Q601**

70689 Le bilan d'un siècle (1801–1900). Tome premier–[sixième]. Paris, H. Le Soudier, 1906–1907.

6 vol. 29½cm.

At head of title: Alfred Picard.

Contents. — t. 1. Éducation et enseignement, lettres, sciences, arts. 1906. [4], iv, 530 p. — t. 2. Mécanique générale, électricité, génie civil et moyens de transport. 1906. [4], 406 p. — t. 3. Agriculture, horticulture, forêts, chasse, pêche, industries alimentaires. 1906. [4], 437 p. — t. 4. Mines et métallurgie. Industries de la décoration et du mobilier. Chauffage et ventilation. Éclairage non électrique. Fils, tissus, vêtements. 1906. [4], 453 p. — t. 5. Industrie chimique. Industries diverses. Économie sociale. 1907. [4], 470 p. — t. 6. Hygiène. Assistance. Colonisation. Défense nationale. 1907. x, [2], 493, [2] p.

Picavet, François Joseph, 1851– **194 P58**

69105 Les idéologues. Essai sur l'histoire des idées et des théories scientifiques, philosophiques, religieuses, etc. en France depuis 1789. Par Fr. Picavet, ... Paris, F. Alcan, 1891.

xii, 628 p. 23½cm. (*On cover:* Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

Progress of the century. **032 Q100**

87963 The progress of the century. iii,[1],582,[2] p. O. New York: Harper & Brothers, 1901.

Contents: Wallace, A. R. Evolution. Ramsay, W. Chemistry. Petrie, W. M. F.. Archaeology. Lockyer, Sir J. N. Astronomy. Caird, E. Philosophy. Osler, W. Medicine. Keen, W. W. Surgery. Thomson, E. Electricity. Mendenhall, T. C. Physics. Dilke, Sir C. W. War. Mahan, A. T. Naval ships. Lang, A. Literature. Clarke, T. C. Engineering. Religion: Gibbons, J., Cardinal. Catholicism. Allen, A. V. G. Protestantism. Gottheil, R. J. H. The Jews and Judaism. Smith, G. Freethought.

Rebière, Alphonse, *editor.* **509.2 R241**

[redacted] Les savants modernes. Leur vie et leurs travaux d'après les documents académiques. viii,455 p. 38 por. paged in. O. Paris: Nony & c^ie^, 1899.

Recueil. **L070.04094 F84–F8410**

[redacted] Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867–1870.

23 vol. in 11. 26^cm^.

Title varies slightly.

Stockhausen, George, *ed.* **309.43 Q101**

[redacted] Das deutsche Jahrhundert in Einzelschriften Herausgegeben von George Stockhausen. Erster–[zweiter] Band. Berlin, F. Schneider & Co., 1901–1902.

2 v. 24½^cm^.

Contents. — 1. Bd. Abt. 1. Busse, C. Geschichte der deutschen Dichtung. Abt. 2. Osborn, M. Die deutsche Kunst. Abt. 3. Duboc, J., & Wiegler, P. Geschichte der deutschen Philosophie. Abt. 4. Berthold, A. Wirthschaft und Recht. Abt. 5. Schmitt, R. Geschichte Deutschlands. Abt. 6. Schmidt, L. Geschichte der Musik. [8], 797 p. 1901. — 2. Bd. Abt. 7. Schäfer, E. Geschichte der deutschen Kriegsmarine. Abt. 8. Bleibtreu, C. Geschichte der Kriegskunst. Abt. 9. Gottstein, A. Geschichte der Hygiene. Abt. 10. Wunschmann, E. Geschichte der Physik. Abt 11. Wilhelmj, A. Geschichte der Chemie. Abt. 12. Krause, E. Geschichte der biologischen Wissenschaften . . . von Carus Sterne (Dr. Ernst Krause) viii, 749 p. 1902.

Thomson, John Arthur, 1861– **909.8 N62 v.25**

[redacted] Progress of science in the century, by J. Arthur Thomson, M.A., ... London & Edinburgh, W. & R. Chambers, ltd.; Philadelphia, [etc.], The Bradley-Garretson Co., ltd., 1903.

xi, [2], 536 p. front., 4 ports. 21½^cm^. (*In* The Nineteenth century series, volume XXV.)

Contents: — book 1. Introductory. — book 2. Matter and energy. Science of organisms: life-lore. — book 4. Psychology, anthropology, and sociology. (Mind, man and society.)

Wallace, Alfred Russel. **504 W15**

[redacted] The wonderful century. Its successes and its failures. xii,400 p. 1 por. 12 tables. O. New York: Dodd, Mead & Co., 1898.

Contents: Part 1. Successes: 1. Modes of travelling. 2. Labor-saving machinery. 3. The conveyance of thought. 4. Fire and light. 5. New applications of light — photography. 6. New applications of light — spectrum analysis. 7. Theoretical discoveries in physics. 8. Minor applications of physical principles. 9. The importance of dust— a source of beauty and essential to life. 10. A few of the great problems of chemistry. 11. Astronomy and cosmic theories. 12. Geology: the glacial epoch and the antiquity of man. 13. Evolution and natural selection. 14. Popular discoveries in physiology. 15. Estimate of achievements: the nineteenth as compared with earlier centuries. Part 11. Failures: 16. The neglect of phrenology. 17. The opposition to hypnotism and psychical research. 18. Vaccination a delusion — its penal enforcement a crime. Appendix. The causes of the improvement in the health of London toward the end of the eighteenth and beginning of the nineteenth centuries. 19. Militarism — the curse of civilization. 20. The demon of greed. 21. The plunder of the earth — conclusion. Appendix. The remedy for want in the midst of wealth.

Wallace, Alfred Russel, 1823– **504 W151**

48610 The wonderful century, the age of new ideas in science and invention. New edition revised and largely re-written by Alfred Russel Wallace With 107 illustrations. London, Swan Sonnenschein & Co., ltd., 1903.

xii, 527 p. front., 107 illus. 20½cm.

Contents. — pt. 1. Successes: Modes of travelling. The advance in locomotion on the ocean. Labour-saving machinery. The conveyance of thought. Fire and light. New applications of light — photography. Light: its nature and properties. Physical principles and their applications. The importance of dust: a source of beauty and essential to life. Some of the chief problems and discoveries of chemistry. Electricity: the science of the century. Astronomy: the solar system. The sun's nature and constitution. The stars. The structure of the heavens. Geology: the glacial epoch, and the antiquity of man. Evolution and natural selection. Popular discoveries in physiology. The nineteenth compared with preceding centuries. — pt. 2. Failures: The neglect of phrenology. The opposition to hypnotism and psychical research. Militarism — the curse of civilisation. The demon of greed. The plunder of the earth — Conclusion. Appendix. — The remedy for want in the midst of wealth.

Williams, Henry Smith. **509 Q001**

29969 The story of nineteenth century science. vii,[3],474,[2] p. il. 12 pl. paged in, 2 pl. of por. paged in, 17 por. 16 paged in. O. New York: Harper & Bros., 1901.

Contents: 1. Science at the beginning of the century. 2. The century's progress in astronomy. 3. The century's progress in paleontology. 4. The century's progress in geology. 5. The century's progress in meteorology. 6. The century's progress in physics. The "Imponderables". 7. The ether and ponderable matter. 8. The century's progress in chemistry. 9. The century's progress in biology. Theories of organic evolution. 10. The century's progress in anatomy and physiology. 11. The century's progress in scientific medicine. 12. The century's progress in experimental psychology. 13. Some unsolved scientific problems: 1. Solar and telluric problems. 2. Physical problems. 3. Life problems.

Ziegler, Theobald. **309.43 P900 v.1**

29947 Die geistigen und socialen Strömungen des neunzehnten Jahrhunderts. Zweite Auflage. vii,[1],746 p. 12 por. [*In* Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung, vol. 1.] Berlin 1901.

109 HISTORY OF PHILOSOPHY

Rand, Benjamin, 1856– **016.1 R15**

70722 Selected works on the history of philosophy in the English language, compiled by Benjamin Rand Boston, published by the Trustees of the Public Library, 1906.

13 p. 25½cm.

Abhandlungen. **105.3 A147**

62366 Abhandlungen zur Philosophie und ihrer Geschichte. Leipzig, Quelle & Meyer, 1907–.

Continued from vol. 1. 23cm.

Edited by R. Falckenberg.

Synthesis. 109 Q802

72184 Synthesis. Sammlung historischer Monographien philosophischer Begriffe. Heidelberg, C. Winter, 1908–.

Vol. 1–. 21cm.

Alexander, Archibald Browning Drysdale, 1855– 109 Q700

70720 A short history of philosophy, by Arch. B. D. Alexander, M.A. Glasgow, J. Maclehose and Sons, 1907.

xxii, 601, [2] p. 21½cm.

"Authorities and bibliography," p. [xvii]–xxii.

Armstrong, Andrew Campbell, 1860– 109 Q400

71294 Transitional eras in thought, with special reference to the present age, by A. C. Armstrong New York, London, The Macmillan Company, 1904.

xi, 347 p. 20cm.

Contents. — Transitional eras in thought. — Typical eras of transition. — Science and doubt. — The historical spirit and the theory of evolution. — The relation of thought to social movements. — The appeal to faith. — The close of transitional eras.

Baumann, [Julius], 1837– 109 Q305

47994 Gesamtgeschichte der Philosophie. Zweite Auflage der Geschichte der Philosophie nach Ideengehalt und Beweisen. Durchgesehen und vermehrt von Dr. Baumann, ... Gotha, A. Perthes, 1903.

iv, 426 p. 22½cm.

Baumann, Julius, 1837– 109 Q802 v.1

72184 Der Wissensbegriff. Eine historisch-philosophische und philosophisch-kritische Monographie von Julius Baumann, ... Heidelberg, C. Winter, 1908.

viii, 231, [1] p. 21cm. (*In* Synthesis, Band 1.)

Bergmann, Julius. 109 P202

38367 Geschichte der Philosophie. 2 vol. O. Berlin: E. S. Mittler & Sohn, 1892–1893.

Berthelot, René 109 Q804

77146 Évolutionnisme et Platonisme. Mélanges d'histoire de la philosophie et d'histoire des sciences par René Berthelot, ... Paris, F. Alcan, 1908.

[4], iv, 326 p. 23cm. (*On cover.* Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

Contents — 1re ptie. Études sur l'idée d'évolution mécaniste chez Darwin et chez Spencer: Le darwinisme n'est pas l'évolutionnisme; Les origines de la philosophie de Spencer. — 2e ptie. Études sur l'idée romantique de la vie et de l'évolution: Sur l'histoire de l'idée de vie; Friedrich Nietzsche; À propos de l'idée de vie chez Guyau, chez Nietzsche et chez Bergson. — 3e ptie. Études sur quelques-uns des prédécesseurs et des disciples de Platon: L'idee de physique mathématique et l'idée de physique évolutionniste chez les philosophes grecs entre Pythagore et Platon; La loi du ternaire chez Proclus; Sur le sens de la philosophie de Hegel; Ernest Renan; Platonisme et évolutionnisme. — Appendices. 1. Sur le darwinisme, le lamarckisme weissmannien et le cuviérisme évolutionniste. 2. Sur l'idée de temps chez Guyau. 3. Quelques textes de Hegel.

Blanc, Élie, 1846– **189 B59 v.2**

75849 Précis de l'histoire de la philosophie.

(*In his* Manuale philosophiæ scholasticæ. Lugduni, E. Vitte, 1901. 20½cm. Vol. 2, p. 295–366.)

Bonilla y San Martin, Adolfo. **109.46 Q800**

79166 Historia de la filosofia española (desde los tiempos primitivos hasta el siglo XII), por Adolfo Bonilla y San Martin, ... Madrid, V. Suárez, 1908.

473, [1] p. 1 port., 2 facsim. 20½cm. (Biblioteca de derecho y de ciencias sociales. [1].)

Brockdorff, Cay Ludwig Georg Conrad, *Baron* **von,** 1874– **109 Q800**

66166 Die Geschichte der Philosophie und das Problem ihrer Begreiflichkeit von Dr. Baron Cay von Brockdorff, ... Mit einer Tafel und vielen Figuren im Text sowie einem Schopenhauerschen Facsimile. Zweite, stark vermehrte Auflage. Osterwieck/Harz u. Leipzig, A. W. Zickfeldt, 1908.

xx, 154 p. front. (port.), illus. 24cm.

Brucker, [Johann] Jakob, 1696–1770. **L109 F1**

62935 Iacobi Brvckeri ... Historia critica philosophiae a mvndi incvnabvlis ad nostram vsqve aetatem dedvcta. Editio secvnda volvmine VI. accessionvm et svpplementorvm avctior. Tomvs primvs–[volvmen sextvm]. Lipsiae, impensis Haered Weidemanni et Reichii, 1766–1767.

6 vol. 25½ x 19½cm.

Vol. 4, pt. 2, is considered as vol. 5.

Contents. — tom. 1. [Ad initiis monarchiae Romanae.] 1767. [6], 1357, [35] p. front. (port.) — tom. 2. Ab initiis monarchiae Romanae ad repvrgatas vsqve literas. Periodi secvndae pars prima. 1766. [8], 1068, [36] p. — tom. 3. A Christo nato ad repvrgatas vsqve literas. Periodi secvndae pars altera. 1766. [6], 912, [32] p. — tom. 4. A tempore resvscitatarvm in occidente literarvm ad nostra tempora. Pars 1–[altera]. 1766. 2 vol. — vol. 6. Appendix. Accessiones, observationes, emendationes, illvstrationes atqve svpplementa exhibens. 1767. [8], 1032, [28] p.

Calkins, Mary Whiton, 1863– **109 Q803**

78098 The persistent problems of philosophy; an introduction to metaphysics through the study of modern systems, by Mary Whiton Calkins New York, London, The Macmillan Company, 1910.

xxiv, 575 p. 21cm.

Contents. — Introduction. — Systems of numerical pluralism. — A criticism of preceding systems. — Systems of numerical monism. — Conclusion. — Appendix: Biographies and bibliographies of modern writers on philosophy, together with summaries and discussions of certain texts (p. 457–564).

Congrès international de philosophie, *Paris,* 1900. **106 Q001 v.4**

67010 ... Histoire de la philosophie. Paris, A. Colin, 1902.

[4], 528, [2] p. 23½cm. (Bibliothèque du Congrès international de philosophie, [t.] IV.)

Contents. — Boutroux, E. De l'objet et de la méthode dans l'histoire de la philosophie. — Deussen, P. Discours de la méthode pour bien étudier l'histoire de la philosophie et chercher la vérité dans les systèmes. — Gourd, J. J. Du progrès dans l'histoire de la philosophie. — Berthelot, R. L'idée de physique mathématique chez les philosophes grecs entre Pythagore et Platon. — Brochard, V. et Dauriac, L. Le devenir dans la philosophie de Platon. — Couturat, L. Sur l'évolution historique du système de Platon. — Ritchie, D. G. Sur le Parménide de Platon dans sa relation aux critiques aristotéliciennes de la théorie des idées. — Schiller, F. C. S. Sur la conception de l'Ἐνέργεια ἀκινησίας. — Tannery, P. Des principes de la science de la nature chez Aristote. — Lyon, G. La logique inductive dans l'école épicurienne. — Picavet, F. La valeur de la scolastique. — Landormy, P. La mémoire corporelle et la mémoire intellectuelle dans la philosophie de Descartes. — Delvolvé, J. Le principe de la morale chez Pierre Bayle. — Delacroix, H. David Hume et la philosophie critique. — Delbos, V. Sur la notion de l'expérience dans la philosophie de Kant. — Geijer, R. La philosophie suédoise dans la première moitié du XIXe siècle. — Belot, G. L'idée et la méthode de la philosophie scientifique chez Aug. Comte. — Vaihinger, H. La philosophie de Nietzsche.

Congrès international de philosophie. **L106 Q800**

77015 *3d, Heidelberg,* 1908.

... . Geschichte der Philosophie.

(*In* Bericht über den III. Internationalen Kongress für Philosophie zu Heidelberg, 1908. Heidelberg, 1909. p. 207–371, 1 illus. (port.))

Contents. — Werner, C. La philosophie de la valeur chez Socrate et Platon. — Lasson, A. Einige Bemerkungen zur Nikomachischen Ethik. — Husik, I. A recent view of matter and form in Aristotle. — Gheorgov, I. Roger Bacon and Tommaso Campanella. — Stroh, A. H. Relics of Descartes' visit to Sweden, especially a newly discovered portrait by David Beck. — *Same.* The Cartesian controversy at Upsala 1663–1689 and its connection with Swedenborg's nebular hypothesis. — Delbos, V. La notion de substance et la notion de Dieu dans la philosophie de Spinoza. — Gebhardt, C. Spinoza als Politiker. — Biéma, E. van. Le germe de l'antimonie Kantienne chez Leibniz. — Tumarkin, A. Das kritische Problem in den vorkritischen Werken Kants. — Assagioli, R. G. Johann Georg Hamann e Ralph Waldo Emerson. — Wolff, K. Das Unsterblichkeitsproblem bei Schiller. — Léon, X. Fichte et la Loge royale York à Berlin. — Drtina, F. Grundlagen der modernen Lebensanschauung. — Riaz, H. G. de. Une nouvelle édition des œuvres de Vinet. — Schmidt, E. L. Schopenhauers Beziehungen zur Mystik. — Ambrosini, G. La teoria dell'amore secondo due pessimisti (A. Schopenhauer e G. Leopardi). — Dwelshauvers, G. La philosophie de Lagneau. — Riaz, H. G. de. Arthur Hannequin. — Karmin, O. Jules Barni und seine Verdienste um die Ausbreitung der deutschen Philosophie in Frankreich. — Coignet, *Mme.* Bergson — la vie. — Calderon, F. G. Les courants philosophiques dans l'Amérique latine.

Congrès international d'histoire comparée, **L906 Q300 v.11**

66616 *Rome,* 1903.

a Storia della filosofia. — Storia delle religioni. Roma, Tip. della R. Accademia dei lincei, 1904.

xvi, 266 p. 25½cm. (*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche, volume XI.)

Contents. — 1. Barzellotti, G. Di alcuni criteri direttivi dell' odierno concetto della storia, che restano tuttora da applicare pienamente e rigorosamente alla storia della filosofia, massime di quel periodo che va dal rinascimento al Kant. — 2. Lasson, A. Sul siste-

ma scientifico di una storia della filosofia. — 3. Tocco, F. Quali sarebbero i mezzi più efficaci per promuovere dei lavori monografici sulla storia della filosofia nella rinascenza. — 4. Stein, L. Proposta di un *Corpus philosophorum* degli umanisti bizantini inediti, dispersi in biblioteche ed archivi italiani. — 5. Tocco, F. Sulla questione platonica. — 6. Chiappelli, A. Gli elementi egizî nella cosmogonia di Talete. — 7. Lasson, A. Se gli egizi ebbero influenza sulle dottrine di Talete. — 8. Labanca, B. La Bibbia e la filosofia cristiana. — 9. Pigorini-Beri, C. Di un singolare uso nuziale nel patrimonio matildico. — 10. Bonet-Maury, G. Saint Colomban et la fondation des monastères irlandais en Brie au VII^e^ siècle. — 11. Harnack, A. Osservazioni storiche sulle origini del Nuovo Testamento. — 12. Chiappelli, A. Il valore teoretico della storia della filosofia. — 13. Milesi, G. B. La filosofia di Pitagora, di Democrito, di Galilei e di Borelli e le moderne teorie meccaniciste. — 14. Ramorino, F. L'apologetico di Tertulliano e l'Ottavio di Minucio. — 15. Tauro, G. Del concetto della storia della pedagogia come parte induttiva della scienza dell' educazione. — 16. Gentile, G. La filosofia a Napoli dopo G. B. Vico (1750–1850). — 17. Jerace, M. Il momento storico dell'educazione fisica. — 18. Ravà, V. Di due documenti inediti, relativi al medico e filosofo ebreo Jacob Mantino, messi in rapporto con lo scritto pubblicato sul Mantino stesso dal dott. David Kaufmann nella Revue des études juives. — 19. Chajes, H. P. Ben-Stda. — 20. Romano, S. Il riordinamento degli studi nel Piemonte promosso nel secolo XVIII da due illustri siciliani. — 21. Orestano, F. Di un frammento di Anassimandro. — 22. Romano, S. Libri di metodica e di pedagogia pubblicati in Sicilia nel 1700 e nella prima metà del 1800. — 23. Minocchi, S. I salmi messianici, saggio di una edizione critica del testo ebraico. — 24. Pavolini, P. E. Sul contributo dell' Italia alla progettata edizione critica del Mahábhárata. — 25. Groppali, A. Nota intorno alla vita ed agli scritti di Cataldo Jannelli considerato specialmente come precursore delle ricerche storiografiche e sociologiche moderne. — 26. Ferrer, A. de. De l'influence philosophique de la religion musulmane sur le caractère particulier des mœurs et de la mentalité des femmes arabes du nord-ouest africain.

Coppens, Charles. **109 Q901**

75836 A brief history of philosophy, by Rev. Charles Coppens New York, Schwartz, Kirwin & Fauss, [°1909].

[4], iii–x, 144 p. 19½^cm^.

"A list of select works on philosophy," p. 138–140.

Cousin, Victor, 1792–1867. **194.19 2**

81469 Fragments philosophiques pour servir à l'histoire de la philosophie. Par M. Victor Cousin. Cinquième édition. Paris, A. Durand; Didier et c^ie^, 1865–1866.

5 vol. 22^cm^.

Deussen, Paul, 1845– **109 Q601**

69193 Allgemeine Geschichte der Philosophie mit besonderer Berücksichtigung der Religionen. Von Dr. Paul Deussen, ... Leipzig, F. A. Brockhaus, 1906–.

Vol. 1–. 23½^cm^.

Contents. — 1. Bd., 1. Abt. Allgemeine Einleitung und Philosophie des Veda bis auf die Upanishad's. Zweite Auflage. 1906. xvi, 361, [1] p. — 1. Bd., 2. Abt. Die Philosophie der Upanishad's. Zweite Auflage. 1907. xiv, 401 p. — 1. Bd., 3. Abt. Die nachvedische Philosophie der Inder. Nebst einem Anhang über die Philosophie der Chinesen und Japaner. 1908. xvi, 728 p.

Deussen, Paul, 1845– **109.54 Q700**

77765 Outlines of Indian philosophy with an appendix on the philosophy of the Vedânta in its relations to occidental metaphysics, by Dr. Paul Deussen, ... Berlin, K. Curtius, 1907.
vi, [2], 70 p. 21cm.

Dühring, Eugen Karl, 1833– **102 P400 v.1**

88811 Kritische Geschichte der Philosophie von ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Von Dr. E. Dühring. Vierte, verbesserte und vermehrte Auflage. Leipzig, O. R. Reisland, 1894.
xvi, 579, [1] p. 23cm. (*In his* Gesammtcursus der Philosophie, erster Theil.)

Eisler, Rudolf, 1873– **147 R001**

77600 Geschichte des Monismus. Von Dr. Rudolf Eisler. Leipzig, A. Kröner, 1910.
viii, 204 p. 23cm.
"Literatur," p. [193]–204.

Eleutheropulos, Abroteles, 1870– **193.25 I**

20621 Wirtschaft und Philosophie; oder, Die Philosophie und die Le-
a bensauffassung der jeweils bestehenden Gesellschaft. Von Dr. Abr. Eleutheropulos, ... Erste–[zweite] Abteilung. Berlin, E. Hoffmann & Co., 1900–1901.
2 vol. 24cm. (Das kritische System der Philosophie.)
Contents.—1. Abtl. Die Philosophie und die Lebensauffassung des Griechentums auf Grund der gesellschaftlichen Zustände. Zweite vervollständigte und umgearbeitete Auflage. 1900. xiv, 382 p.—2. Abtl. Die Philosophie und die Lebensauffassung der germanisch-romanischen Völker auf Grund der gesellschaftlichen Zustände. 1901. xv, [1], 422 p. 1 fold. table.

Erdmann, Johann Eduard, 1805–1892. **109 P503**

76126 Grundriss der Geschichte der Philosophie von Johann Eduard Erdmann Erster–[zweiter] Band. Vierte Auflage bearbeitet von Benno Erdmann. Berlin, W. Hertz, 1896.
2 vol. 24½cm.
Contents.—1. Bd. Philosophie des Altertums und des Mittelalters. xvi, 682 p.—2. Bd. Philosophie der Neuzeit. Anhang: Die deutsche Philosophie seit Hegel's Tode. xv, 928 p.

Erdmann, Johann Eduard. **109 N600**

20671 A history of philosophy. English translation edited by Williston S. Hough. 3 vol. O. [Library of philosophy.] London: Swan Sonnenschein & Co., 1897–1899.
Contents: Vol. 1. Ancient and mediæval philosophy. [Third edition.] xx,736 p. 1898. Vol. 2. Modern philosophy. [Fourth edition.] xvi,719 p. 1897. Vol. 3. German philosophy since Hegel. [Fourth edition.] [4],356 p. 1899.
Bound with vol. 3: KING, H. C. An outline of Erdmann's History of philosophy. 16 p. London 1899.

Eucken, Rudolf [Christof], *1846–*. **103 N900**

33808 Geschichte der philosophischen Terminologie. Im Umriss dargestellt. iv,[2],226 p. O. Leipzig: Veit & Co., 1879.

Eucken, Rudolf Christof, 1846– **109 Q302**

70892 Die Lebensanschauungen der grossen Denker; eine Entwicklungsgeschichte des Lebensproblems der Menschheit von Plato bis zur Gegenwart, von Rudolf Eucken. Fünfte umgearbeitete Auflage. Leipzig, Veit & Comp., 1904.

viii, 523 p. 23cm.

Eucken, Rudolf Christof, 1846– **109 Q900**

73186 The problem of human life as viewed by the great thinkers from Plato to the present time, by Rudolf Eucken Translated from the German by Williston S. Hough ... and W. R. Boyce Gibson New York, C. Scribner's Sons, 1909.

xxv, 582 p. 23cm.

Contents. — pt. 1. Hellenism: A. Thinkers of the classical period. B. Post-classical antiquity. — pt. 2. Christianity: A. The foundation. B. Early Christianity. C. Modern Christianity. — pt. 3. The modern world: A. General characteristics of the modern world. B. The rise of the new world. C. The breaking-up of the enlightenment and the search for new solutions.

Fischer, Kuno, 1824–1907. **104 F53 v.1**

71856 Einleitung in die Geschichte der neuern Philosophie von Kuno Fischer. Sechste Auflage. Heidelberg, C. Winter, 1908.

[4], 153 p. 23½cm. (*In his* Philosophische Schriften, 1.)

Hartmann, Eduard von, 1842–1906. **149.6 O001**

57796 Zur Geschichte und Begründung des Pessimismus. Von Eduard von Hartmann. Berlin, C. Duncker's Verlag, (C. Heymons), 1880.

xvi, 141 p. 23¼cm.

Contents. — 1. Kant als Vater des Pessimismus. — 2. Ist der Pessimismus wissenschaftlich zu begründen? — 3. Ist der Pessimismus schädlich? — 4. Die Bedeutung des Leides.

Hegel, Georg Wilhelm Friedrich. **109 K001**

70694 Lectures on the history of philosophy. By Georg Wilhelm Friedrich Hegel. Translated from the German by E. S. Haldane [and Frances H. Simson]. In three volumes London, K. Paul, Trench, Trübner & Co., 1892–1896.

3 vol. 21½cm. (The English and foreign philosophical library.)

Vol. 1 translated by E. S. Haldane; vol. 2–3, by E. S. Haldane and F. H. Simson.

Hurst, John Fletcher, *bp.*, 1834–1903. **239.7 Q100**

76793 History of rationalism; embracing a survey of the present state of Protestant theology, by John Fletcher Hurst ... with appendix of literature. Revised, 1901. New York, Eaton & Mains; Cincinnati, Jennings & Pye, [1901].

[6, ix]–xix, 633 p. 22½cm.

Literature of rationalism, p. 591–621.

Janet, Paul Alexandre René, 1823–1899. **109 O700**

70691 A history of the problems of philosophy by Paul Janet ... & Gabriel Séailles; translated by Ada Monahan; edited by Henry Jones Vol. I–[II]. London, New York, Macmillan and Co., ltd., 1902.

2 vol. 22½cm.

Contents. — vol. I. Introduction. pt. I. Psychology. xxvii, [3], 389 p. — vol. II. pt. II. Ethics. pt. III. Metaphysics. pt. IV. Theodicy. xiii, [2], 375 p.

Kinkel, Walter, 1871– **109 Q600**

68633 Geschichte der Philosophie als Einleitung in das System der Philosophie, von Walter Kinkel Gieszen, A. Töpelmann, 1906–.

Vol. I–. 22cm.

Contents. — 1. Tl. Von Thales bis auf die Sophisten. 1906. vii, [1], 274, [2], 76 p. — 2. Tl. Von Sokrates bis Plato. 1908. [8], 133, [1], 33 p.

Kronenberg, Moritz, 1865– **141 Q800**

71169 Geschichte des deutschen Idealismus. Von Dr. M. Kronenberg. München, C. H. Beck'sche Verlagsbuchhandlung, O. Beck, 1909–.

Vol. I–. 21½cm.

Laas, Ernst. **140.9 N900**

76874 Idealismus und Positivismus. Eine kritische Auseinandersetzung, von Ernst Laas. Erster, allgemeiner und grundlegender–[zweiter] Theil. Berlin, Weidmannsche Buchhandlung, 1879–1882.

2 vol. in 1. 24cm.

Contents. — vol. 1. Einleitung. Die Principien des Idealismus und Positivismus. Historische Grundlegung. 1879. iv, 275, [1] p. — vol. 2. Idealistische und positivistische Ethik. 1882. [2], iv, 398 p.

Lange, Friedrich Albert, 1828–1875. **146 N300**

37097 Geschichte des Materialismus und Kritik seiner Bedeutung in der Gegenwart, von Friedrich Albert Lange ... Sechste (wohlfeile und vollständige) Auflage. Mit dem Stahlstich-Portrait des Verfassers. Biographisches Vorwort und Einleitung mit kritischem Nachtrag von Hermann Cohen ... Leipzig, J. Baedeker, 1898.

2 vol. 22½cm.

Contents. — 1. Buch. Geschichte des Materialismus bis auf Kant. xxi, 434 p. front. (port.) — 2. Buch. Geschichte des Materialismus seit Kant. lxxvi, 573 p.

Reissue of fifth edition, 1896.

Lewes, George Henry, 1817–1878. **109.2 L581**

39861 The biographical history of philosophy, from its origin in Greece down to the present day. By George Henry Lewes. Library edition, much enlarged and thoroughly revised. Vol. I–[II]. New York, D. Appleton and Co., 1875.

2 vol. 22cm.

Lewes, George Henry, 1817–1878. **109.2 L58**

37369 A biographical history of philosophy. By G. H. Lewes. London, G. Routledge & Sons, ltd., 1902.

xxiv, [25]–656 p. 20½cm. [Routledge's Popular library series]

"List of works used in the compilation of ... [the first] series." p. xiii–xiv.

Contents. — Series I. Ancient philosophy. — Series II. From Bacon to the present day.

Mabilleau, Léopold, 1853– **L182.6 M11**

68333 Histoire de la philosophie atomistique. Par Léopold Mabilleau, ... Paris, Imprimerie nationale; F. Alcan, 1895.

vii, 560 p. 28½cm.

"Ouvrage couronné par l'Académie des sciences morales et politiques.

Mannheimer, Adolf. **109 Q301**

43735 a Geschichte der Philosophie in übersichtlicher Darstellung von Prof. Dr. Adolf Mannheimer Erster–[dritter] Teil. Frankfurt am Main, Neuer Frankfurter Verlag G.m.b.H., 1903–1908.

3 vol. in 1. 24cm.

Vol. 1: Zweite umgearbeitete und erheblich vermehrte Auflage von "Die Philosophie der Griechen in übersichtlicher Darstellung."

"Literatur," vol. 3, p. [282]–287.

Contents. — 1. Tl. 1. Wesen und Aufgabe der Philosophie. 2. Die Philosophie der Griechen. 1903. [4], 111 p. — 2. Tl. Von der Entstehung des Christentums bis Kant. 1904. 120 p. — 3. Tl. Von Kant bis zur Gegenwart. 1. Zeit des Idealismus. 2. Zeit des Positivismus. Von F. Mannheimer. 1908. viii, 287 p.

Maurice, Frederick Denison, 1805–1872. **109 N101**

39849 Moral and metaphysical philosophy. By Frederick Denison Maurice, ... Vol. I–[II]. New edition, with preface. London, Macmillan and Co.; New York, Scribner, Welford, and Armstrong, 1872.

2 vol. 23cm.

Contents. — vol. 1. Ancient philosophy and the first to the thirteenth centuries. xlvi, [3]–675 p. — vol. 2. Fourteenth century to the French revolution, with a glimpse into the nineteenth century. [iii]–xvii, 720 p.

Noack, Ludwig. **L109.2 N65**

34334 Philosophie-geschichtliches Lexikon. Historisch-biographisches Handwörterbuch zur Geschichte der Philosophie. xx,[2],936 p. Q. Leipzig: E. Koschny, 1879.

Noiré, Ludwig, 1829–1889. **109 O100**

64053 A sketch of the development of philosophic thought from Thales to Kant, by Ludwig Noiré. London, New York, Macmillan and Co., ltd., 1900.

[2], 359 p. 23cm.

"This sketch formed originally the introduction to Professor Max Müller's translation of 'Kant's critique of pure reason' (Macmillan, 1881)."

Penjon, A. **109 P601**

6846 Précis d'histoire de la philosophie. vii,396 p. D. Paris: P. Deleplane, pref. 1896.

Perrin, Raymond St. James, 1849– **109 Q500**

71286 The evolution of knowledge; a review of philosophy, by Raymond St. James Perrin. New York, The Baker & Taylor Company, [1905].

xiii, 308 p. 21cm.

"In the year 1881 there appeared in Chicago an anonymous satire entitled 'The student's dream.' My aim was to show that the most general terms of existence, namely: space, time, matter, and force, can be resolved into motion. Four years later 'The religion of philosophy, or The unification of knowledge' was published ... in order more fully to prove the same thesis. The present [volume is a] revision of the above mentioned work." — Pref.

Pillon, François Thomas, 1830– **105.4 3 v.3**

76280 L'évolution historique de l'idéalisme de Démocrite à Locke.

(*In* L'Année philosophique. Paris, 1893. 23cm. Troisième année, p. [77]–212.)
Signed: F. Pilion.

Rehmke, Johannes, 1848– **109 P602**

66898 Grundriss der Geschichte der Philosophie zum Selbststudium und für Vorlesungen von Dr. Johannes Rehmke, ... Berlin, C. Duncker, 1896.

[8], 308 p. 23½cm.

Reiner, Julius. **109 R002**

77558 Grundriss der Geschichte der Philosophie, von Dr. Julius Reiner. Zweite, neubearbeitet Auflage. Leipzig, O. Tobies, 1910.

156 p. 19½cm.

Rickaby, Joseph. **189 R42**

68407 Scholasticism. By Joseph Rickaby, S.J. London, A. Constable & Co., ltd., 1908.

[8], 121, [1] p. 17½cm. (*Half-title:* Philosophies ancient and modern.)
"Bibliography," last p.

Rogers, Arthur Kenyon. **109 Q101**

70693 A student's history of philosophy. By Arthur Kenyon Rogers. New York, London, The Macmillan Company, 1901.

xi, 519 p. 20½cm.

Schmitt, Eugen Heinrich, 1851– **143 Q800**

64848 Kritik der Philosophie vom Standpunkt der intuitiven Erkenntniss. Leipzig, F. Eckardt, 1908.

viii, 507 p. 22½cm.

At head of title: Dr. Eugen Heinrich Schmitt.

Contents. — 1. Grundlegender Teil. Ursprung der Philosophie. Wie ist Naturerkenntnis möglich? Wie ist Mathematik auf organischer Funktionsgrundlage möglich? Das Labyrinth der Begriffsfunktionen und der Irrgarten der Philosophie. Kritik des transzendentalen Realismus von Ed. v. Hartmann. Universale Bewusstseinformen als überkosmische Funktionen. Zur Methode des Erkennens. — 2. Geschichtlicher Teil. Thales. Anaximander. Herakleitos von Ephesus. Die Eleaten. Die Materialisten. Anaxagoras. Empedokles. Pythagoras. Die Sophisten. Sokrates. Plato. Aristoteles. Die antike Gnosis. Die Neuplatoniker. Das Mittelalter. Nikolaus von Cusa. Giordano Bruno. Descartes. Spinoza. Berkeley. Leibniz. Kant. Johann Gottlieb Fichte. Schelling. Hegel. Die sensualistische Reaktion der Moderne. Eduard von Hartmann.

Schwegler, Albert *i. e.* Friedrich Karl Albert, 1819–1857. **109 L700**

46310 Geschichte der Philosophie im Umriss. Ein Leitfaden zur Uebersicht. Von Dr. Albert Schwegler. Vierte verbesserte Auflage. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von Dr. Karl Köstlin, ... Stuttgart, Franck'sche Verlagshandlung, 1861.

vi, 241 p. 22½cm.

Schwegler, Albert. **109 K700**

3546 Handbook of the history of philosophy. Translated and annotated by James Hutchison Stirling. Seventh edition. xviii, [2],486 p. D. Edinburgh: Edmonston & Co., 1879.

Spaventa, Bertrando. **109 Q501**

67507 Da Socrate a Hegel. Nuovi saggi di critica filosofica a cura di Giovanni Gentile. Bari, G. Laterza & figli, 1905.

xvi, 432 p. 21cm. (*On cover:* Biblioteca di cultura moderna.)

At head of title: Bertrando Spaventa.

Contents. — La dottrina di Socrate. — La dottrina tomistica del diritto. — La vita di G. Bruno di D. Berti. — Il sensualismo del sec. XVIII e V. Cousin. — La filosofia pratica di Kant e J. Barni. — Hegel confutato da Rosmini. — Giudizi di N. Tommaseo. — La filosofia neo-cristiana di Stahl. — Il sensualismo in Francia e la filosofia di E. Caro. — Dilettanti di filosofia italiani del sec. XIX. — Sulla psicopatia in generale.

Stanley, Thomas, 1625–1678. **L109 E1**

74958 The history of philosophy: containing the lives, opinions, actions and discourses of the philosophers of every sect. Illustrated with the effigies of divers of them. By Thomas Stanley, . . . ; the third edition. To which is added the life of the author, never before published. London, W. Battersby, 1701.

[36], 658, [12] p. front. (port.), illus. 37½cm.

"Authors that have written the lives and doctrine of philosophers," apx. p. [8–9].

———. The history of the Chaldaick philosophy. By Thomas Stanley. London, A. and J. Churchill, 1701.

[4], 63 p. 37½cm.

Being parts 14–19 of his History of philosophy.

Bound together.

Stöckl, Albert. **109 N501**

64138 Handbook of the history of philosophy by Dr. Albert Stöckl. Second edition. Translated by T. A. Finlay, S. J., ... Dublin, Fallon and Co., ltd., 1903–.

Vol. 1–. 25cm.

Sully, James. **149.6 N700**

2803 Pessimism; a history and a criticism. xv,477 p. O. London: H. S. King & Co., 1877.

Tennemann, Wilhelm Gottlieb, 1761–1819. **109 F2**

71739 Geschichte der Philosophie. Von D. Wilhelm Gottlieb Tennemann, ... Erster–[eilfter] Band. Leipzig, J. A. Barth, 1798–1819.

11 vol. in 12. front. (port. vol. 10). 22½cm.

Trendelenburg, [Friedrich] Adolf, 1802–1872. **109 K601**

[52391] Historische Beiträge zur Philosophie, von Adolf Trendelenburg. Erster–[dritter] Band. Berlin, G. Bethge, 1846–1867.
3 vol. 22cm.

Turner, William, 1871– **109 Q303**

[43018] History of philosophy, by William Turner, S.T.D. Boston and London, Ginn and Co., 1903.
x, 674 p. 21½cm.

Ueberweg, Friedrich, 1826–1871. **109 Q102**

[44006] Friedrich Ueberwegs Grundriss der Geschichte der Philosophie. Erster–[vierter] Theil. Neunte, mit einem Philosophen- und Litteratoren-Register versehene Auflage, bearbeitet und herausgegeben von Dr. Max Heinze, ... Berlin, E. S. Mittler und Sohn, 1901–1905.
4 vol. 24½cm.
"Quellen und Hülfsmittel" for different periods and individual philosophers.
Contents.—1. Theil. Das Alterthum. 1903. ix, 434 p.—2. Theil. Die mittlere oder die patristische und scholastische Zeit. 1905. viii, 402, [2] p.—3. Theil. Die Neuzeit bis zum Ende des achtzehnten Jahrhunderts. 1901. viii, 417 p.—4. Theil. Das neunzehnte Jahrhundert. 1902. viii, 625 p.

Ueberweg, Friedrich. **109 N100**

[8744] History of philosophy, from Thales to the present time. Translated from the fourth German edition, by George S. Morris. With additions by Noah Porter. With a preface by the editors of the Philosophical and theological library. 2 vol. O. [Philosophical and theological library.] New York: C. Scribner's Sons, 1887, c. 1871–1873.
Vol. 2 contains an appendix on English and American philosophy, by Noah Porter, and an appendix on Italian philosophy, by Vincenzo Botta.

Van Becelaere, Edward Gregory Lawrence, 1872– **109.7 Q400**

[71993] La philosophie en Amérique depuis les origines jusqu'à nos jours (1607–1900). Essai historique. New York, The Eclectic Publishing Co., [1904].
xvii, 180 p. 24cm.
At head of title: L. van Becelaere

Vorländer, Karl, 1860– **109 Q201**

[65745] Geschichte der Philosophie, von Dr. Karl Vorländer. I.–[II.] Band. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1903.
2 vol. 20cm. (Philosophische Bibliothek, Band 105–106.)

Willmann, Otto, 1839– **141 P400**

[64227] Geschichte des Idealismus. Von Otto Willmann, ... In drei Bänden. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1894–1897.
3 vol. 23cm.
Contents.—1. Bd. Vorgeschichte und Geschichte des antiken Idealismus. 1894. xiv, 696 p.—2. Bd. Der Idealismus der Kirchenväter und der Realismus der Scholastiker. 1896. vi, 652, [2] p.—3. Bd. Der Idealismus der Neuzeit. 1897. vi, 961, [1] p.

Windelband, Wilhelm. **L109 P800**

[90968] Geschichte der Philosophie. Zweite, durchgesehene und erweiterte Auflage. viii, 571 p. Q. Tübingen: J. C. B. Mohr, [1898]–1900.
Bibliographical references at the beginning of each section.

Windelband, Wilhelm. **109 P100**

7371 A history of philosophy. With especial reference to the formation and development of its problems and conceptions. Authorised translation by James H. Tufts. xiii,659 p. O. New York: Macmillan & Co., 1893.

Windelband, Wilhelm. **109 P801**

70687 A history of philosophy; with especial reference to the formation and development of its problems and conceptions, by Dr. W. Windelband Authorized translation by J. H. Tufts. Second edition, revised and enlarged. New York, London, The Macmillan Company, 1901.

xv, 726 p. 23½cm.

Wulf, Maurice M C J de, 1867– **109.4 Q401**

68108 Scholasticism old and new. An introduction to scholastic philosophy medieval and modern by M. De Wulf, ... Translated by P. Coffey, ... Dublin, M. H. Gill & Son, ltd.; New York, [etc.], Benziger Bros., 1907.

xvi, 327 p. 22cm.

"Philosophy and the sciences at Louvain," p. 262–317. Signed P. C.

Wundt, Wilhelm Max, 1832– **L309 Q500 v.1 pt.5**

70468 Allgemeine Geschichte der Philosophie. Von Wilh. Wundt, Herm. Oldenberg, Ignaz Goldziher, Wilh. Grube, Tetsujiro Inouye, Hans von Arnim, Clemens Baeumker, Wilh. Windelband. Berlin und Leipzig, B. G. Teubner, 1909.

viii, 572, 10 p. 27½cm. (*In* Die Kultur der Gegenwart, Teil 1, Abteilung v.)

Contents. — Die Anfänge der Philosophie und die Philosophie der primitiven Völker. — Die orientalische Philosophie. — Die europäische Philosophie.

Ancient times

Butler, William Archer. **109.3 K100**

18619 Lectures on the history of ancient philosophy. Edited from the author's mss. with notes, by William Hepworth Thompson. Vol. 1. 436 p. O. Philadelphia: Parry & McMillan, 1857.

Butler, William Archer, 1814?–1848. **109.3 N400**

48833 Lectures on the history of ancient philosophy. By William Archer Butler, M.A., ... Edited from the author's mss. with notes, by William Hepworth Thompson, D.D. Second edition, complete in one volume, revised by the editor. London, Macmillan and Co., 1874.

xvi, 577, [1] p. 23cm.

Glogau, Gustav, 1844–1895. **109 P502**

49849 Das Vorstadium und die Anfänge der Philosophie. Eine historische Skizze. Aus dem Nachlass von Dr. Gustav Glogau Mit Vorwort und einem Nekrolog des Verfassers herausgegeben von Dr. Hermann Siebeck Mit einem Bildniss und einer Zeichnung. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1895.

x, [2], 79 p. front. (port.), 1 fold. pl. 23½cm.

Griswold, Hervey DeWitt. **105.1 5 v.2**

29004 Brahman: a study in the history of Indian philosophy. viii,89 p. (*In* CORNELL UNIVERSITY. Studies in philosophy, no. 2.) New York 1900.

Huit, Charles. **L109.3 Q001**

31982 La philosophie de la nature chez les anciens. Ouvrage couronné par l'Académie des sciences morales et politiques. [2],583 p. Q. Paris: A. Fontemoing, 1901.

Contents: Première partie. Introduction. 1. La nature et la pensée religieuse. 2. La nature et le sentiment poétique. Deuxième partie. 1. La recherche scientifique. 2. La métaphysique de la nature. 3. La science de la nature. 4. La nature et le monde moral.

Müller, Friedrich Max. **109.54 P900**

33083 The six systems of Indian philosophy. xxxi,618 p. O. New York: Longmans, Green, & Co., 1899.

Ritter, Heinrich. **109.3 J600**

419 The history of ancient philosophy. Translated from the German, by Alexander J. W. Morrison. 4 vol. O. Vol. 1–3: Oxford: D. A. Talboys, 1838–1839. Vol. 4: London: H. G. Bohn, 1846.

Windelband, Wilhelm. **109.3 P300**

31299 History of ancient philosophy. Authorized translation by Herbert Ernest Cushman. From the second German edition. xv, 393 p. O. New York: C. Scribner's Son's, 1899.

"Bibliography," p. 385–388.

Greece

Aristoteles, 384–322 *B. C.* **185.1 19**

78101 Aristotle on his predecessors, being the first book of his Metaphysics; translated from the text edition of W. Christ, with introduction and notes by A. E. Taylor Chicago, The Open Court Publishing Co., [etc., etc.], 1907.

159, [1] p. front. 20½cm.

Barth, Paul, 1858– **188 B28**

70709 Die Stoa. Von Paul Barth. Stuttgart, F. Frommann, 1903.

191 p. 21½cm. (*Half-title:* Frommanns Klassiker der Philosophie. XVI.)

Benn, Alfred William, 1843– **182 B43**

78097 Early Greek philosophy; by Alfred William Benn London, A. Constable & Co., ltd., 1908.

[8], 125, [1] p. 17½cm. (*Half-title:* Philosophies ancient and modern.)

"Works bearing on early Greek philosophy," p. [123].

Benn, Alfred William. **109.38 0200**

17147 The Greek philosophers. 2 vol. O. London: Kegan Paul, Trench, & Co., 1882.

Benn, Alfred William. **109.38 P800**

[89713] The philosophy of Greece considered in relation to the character and history of its people. x,308 p. D. London: G. Richards, 1898.

Contents: 1. The general form of Greek thought and the position of the Ionian race. 2. The Ionian schools of Asia Minor. 3. The Ionians in Italy. 4. The minute philosophers. 5. The diffusion of culture: humanists and naturalists. 6. Socrates and Athens: the democratic tradition. 7. Plato and Athens: the aristocratic and panhellenic tradition. 8. Aristotle and the return to speculative philosophy. 9. Philosophy of the Hellenistic period: the stoics, their critics, and their rivals.

Bergk, Theodor, 1812–1881. **182 0300**

[70711] Fünf Abhandlungen zur Geschichte der griechischen Philosophie und Astronomie, von Theodor Bergk; herausgegeben von Gustav Hinrichs. Leipzig, Fues's Verlag (R. Reisland), 1883.

v, [2], 189, [1] p. 22½cm.

Contents. — Wann ist Platos Theaetet abgefasst? — Platos Gesetze. — Über die Echtheit der Διαλέξεις. — Aristarch von Samos. — Die Philostrate.

Burnet, John, 1863– **109.38 P200**

[40816] Early Greek philosophy, by John Burnet, M.A. London and Edinburgh, A. and C. Black, 1892.

vi, [2], 378 p. 23cm.

Caird, Edward, 1835– **209.38 Q400**

[70704] The evolution of theology in the Greek philosophers. The Gifford lectures, delivered in the University of Glasgow in sessions 1900–1 and 1901–2, by Edward Caird Glasgow, J. MacLehose and Sons, 1904.

2 vol. 21cm.

Döring, August, 1834– **109.38 Q301**

[40931] Geschichte der griechischen Philosophie. Gemeinverständlich nach den Quellen. Von Dr. A. Döring, ... In zwei Bänden. Leipzig, O. R. Reisland, 1903.

2 vol. 22½cm.

Emminger, Alphons. **182 E54**

[46968] Die vorsokratischen Philosophen nach den Berichten des Aristoteles. Aus einer gekrönten Preisschrift von Dr. Alphons Emminger, ... Würzburg, A. Stuber, 1878.

[4], 182, [2] p. 21½cm.

Gomperz, Theodor, 1832– **109.38 Q200**

[66039 a] Griechische Denker. Eine Geschichte der antiken Philosophie von Theodor Gomperz. Erster–[dritter] Band. Zweite durchgesehene Auflage. Leipzig, Veit & Co., 1903–1909.

3 vol. 24cm.

Contents. — 1. Bd. Die Anfänge. Von der Metaphysik zur positiven Wissenschaft. Das Zeitalter der Aufklärung. 1903. vi, [2], 472 p. — 2. Bd. Sokrates und die Sokratiker. Platon. 1903. vi, [2], 615 p. — 3. Bd. Aristoteles und seine Nachfolger. Erste und zweite Auflage. 1909. viii, [2], 483 p.

Gomperz, Theodor. **109.38 P500**

70718 Greek thinkers: a history of ancient philosophy. By Theodor Gomperz Authorized edition. Vol. I. Translated by Laurie Magnus, ... London, J. Murray, 1901.

xv, 610 p. 23cm.

Contents. — book I. The beginnings: Introduction. Old Ionian nature-philosophers. Orphic systems of cosmogony. Pythagoras and his disciples. The development of the Pythagorean doctrine. Orphic and Pythagorean doctrines of the soul. — book II. From metaphysics to positive science: Xenophanes. Parmenides. The disciples of Parmenides. Anaxagoras. Empedocles. The historians. — book III. The age of enlightenment: The physicians. The atomists. The eclectic philosophers of nature. The beginnings of mental and moral science. The sophists. Protagoras of Abdera. Gorgias of Leontini. The advance of historical science. Notes and additions. Index.

Grote, George, 1794–1871. **184.1 G91**

74593 Plato, and the other companions of Sokrates. By George Grote, ... In three volumes. London, J. Murray, 1865.

3 vol. 22½cm.

Kalthoff, Albert, 1850– **109.38 Q100**

70717 Die Philosophie der Griechen; auf kulturgeschichtlicher Grundlage dargestellt von Dr. A. Kalthoff. Berlin, C. A. Schwetschke und Sohn, 1901.

iv, 153, [2] p. 21cm.

Marshall, John. **109.38 P100**

18433 A short history of Greek philosophy. viii,253 p. D. London: Percival & Co., 1891.

Mayor, Joseph Bickersteth. **109.3 O100**

89777 A sketch of ancient philosophy from Thales to Cicero. Edited for the Syndics of the University Press. xv,[1],254 p. S. Cambridge: University Press, 1895.

Ritter, Heinrich, & Preller, L. **109.38 J800**

31890 Historia philosophiae Graecae. Testimonia auctorum conlegerunt notisque instruxerunt H. Ritter et L. Preller. Editio octava quam curavit Eduardus Wellmann. iv,[2],598 p. O. Gothae: F. A. Perthes, 1898.

Snider, Denton Jaques, 1841– **109.38 Q300**

70713 Ancient European philosophy; the history of Greek philosophy psychologically treated. By Denton J. Snider, ... St. Louis, Mo., Sigma Publishing Co., [c1903].

[2], 730 p. 20½cm.

Waddington, Charles Tzaunt, 1819– **064.65 40 v.153**

76974 Tableau historique de la philosophie grecque avant Socrate.

(*In* Séances et travaux de l'Académie des sciences morales et politiques. Paris, 1900. 23cm. Tome CLIIIe, p. [288]–334.)

Signed: Ch. Waddington.

Zeller, Eduard, 1814– **109.38 Q700**

64060 Grundriss der Geschichte der griechischen Philosophie. Von Dr. Eduard Zeller. Achte Auflage. Leipzig, O. R. Reisland, 1907.
x, 324 p. 21½cm.

Zeller, Eduard. **180 Z31**

24119 Die Philosophie der Griechen in ihrer geschichtlichen Entwicklung. [3 vol. in 6 parts.] O. Leipzig: vol. 1, O. R. Reisland; vol. 2–3, Fues's Verlag, 1879–1892.
Vol. 1, published in 1892, is in fifth edition; vol. 2, part 1, is in fourth edition; vol. 2, part 2, vol. 3, are in third edition.
——— Register zu dem ganzen Werke. 92 p. O. Leipzig 1882.

Zeller, Eduard. **109.38 O001**

18496 A history of eclecticism in Greek philosophy. Translated from the German with the author's sanction by S. F. Alleyne. viii, 383 p. D. London: Longmans, Green, & Co., 1883.
"This is a translation of the second section of Dr. Zeller's 'Philosophie der Griechen, Dritter Theil, Erste Abtheilung.'"

Middle Ages

Beiträge. **109.401 P100**

34791 Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters. Texte und Untersuchungen. Herausgegeben von Dr. Clemens Baeumker. Vol. 1–. O. Münster: Aschendorff'sche Buchhandlung, 1891–.
Vol. 2–, edited by Dr. C. Baeumker and Dr. Georg Freih. von Hertling.
Vol. 1 has neither title-page nor table of contents.

Boer, Tjitze J de. **109.5 Q100**

71893 Geschichte der Philosophie im Islam; von T. J. de Boer. Stuttgart, F. Frommanns Verlag (E. Hauff), 1901.
191 p. 21½cm.

Boer, Tjitze J de. **109.5 Q101**

70703 The history of philosophy in Islam, by Dr. T. J. de Boer Translated (with the sanction of the author) by Edward R. Jones, B.D. London, Luzac & Co., 1903.
xiii, [1], 216 p. 24cm. (*On cover:* Luzac's oriental religions series.)

Gundissalinus, Dominicus, *12th cent.* **109.401 P100 v.4**

73934 Dominicus Gundissalinus De divisione philosophiae. Herausgegeben und philosophiegeschichtlich untersucht nebst einer Geschichte der philosophischen Einleitung bis zum Ende der Scholastik, von Dr. Ludwig Baur Münster, Aschendorffsche Buchhandlung, 1903.
xii, 408 p. 24cm. (*In* Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters. Texte und Untersuchungen, Bd. IV, Heft. 2–3.)

Guttmann, Julius, 1880– **189 G98**

77290 Die Scholastik des dreizehnten Jahrhunderts in ihren Beziehungen zum Judenthum und zur jüdischen Literatur, von Dr. J. Guttmann, ... Breslau, M. & H. Marcus, 1902.

vii, 188 p. 24cm.

Langenberg, Rudolf. **189 L26**

70713 Quellen und Forschungen zur Geschichte der deutschen Mystik; von Rudolf Langenberg. Bonn, P. Hanstein, 1902.

xi, 204 p. 22½cm.

"Litteratur," p. [vi].

Contents. — Gerrit de Grootes verlorener Traktat "De simonia ad Beguttas." — Bemerkung dazu. — Niederdeutsche Gedichte (Van dem angel; Hymnus auf Jesus; Marienklage von Dietrich Vrye) — Gedichte (Von den klugen und den thörichten Jungfrauen; Gegen das Tanzen und von dem Maibaum) — Eine Laienregel des xv. Jahrhunderts. — — Fünf Regeln für Männer und Frauen. — Ein Brief über Unkeuschheit (Traktat über weltliche Minne) — Bemerkungen zu der Laienregel. — Bemerkungen zu dem Traktat über weltliche Minne. — Dekalog-Erklärung aus der Groote-Handschrift zu Münster. — Die niederdeutsche Mystik und Meister Eckhart.

Picavet, François Joseph, 1851– **L189 P58**

61764 Esquisse d'une histoire générale et comparée des philosophies médiévales. Par François Picavet, ... Deuxième édition revue, corrigée et augmentée. Paris, F. Alcan, 1907.

xxxiv, 335 p. 25½cm.

"Bibliographie générale," p. [xv]–xxxiv.

Contents. — 1. L'histoire de la philosophie dans l'histoire de la civilisation. — 2. La civilisation médiévale. — 3. L'histoire comparée des philosophies médiévales. — 4. Les écoles et les rapports de la philosophie et de la théologie au moyen âge. — 5. Les vrais maîtres des philosophes médiévaux. — 6. La renaissance de la philosophie avec Alcuin et Jean Scot Erigène. — 7. Histoire comparée des philosophies du VIIIe au XIIIe siècle. — 8. La raison et la science dans les philosophies médiévales. — 9. La restauration thomiste au XIXe siècle. — 10. L'histoire enseignée et écrite des philosophies médiévales.

Renan, Ernest *i.e.* Joseph Ernest, 1823–1892. **S610.9205 R29**

73977 Averroès et l'averroïsme. Essai historique par Ernest Renan, ... Deuxième édition, revue et augmentée. Paris, M. Lévy frères, 1861.

[4], xvi, 486 p. 21½cm.

Contents. — 1re ptie. Averroès. 1. Vie et travaux d'Averroès. 2. Doctrine d'Averroès. — 2e ptie. L'averroïsme. 1. L'averroïsme chez les juifs. 2. Doctrine d'Averroès dans la philosophie scolastique. 3. L'averroïsme dans l'école de Padoue. Appendice de pièces inédites.

Wittmann, Michael, 1870– **109.401 P100 v.5**

76964 Zur Stellung Avencebrol's (Ibn Gebirol's) im Entwicklungsgang der arabischen Philosophie. Ein Beitrag zur Erforschung seiner Quellen. Von Dr. Michael Wittmann. Münster, Die Aschendorffsche Buchhandlung, 1905.

vii, [1], 76, [2] p. 24cm. (*In* Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters, Bd. v, Hft. 1.)

Wulf, Maurice de. **109 Q002**

39598 Histoire de la philosophie médiévale, précédée d'un aperçu sur la philosophie ancienne. viii,480 p. O. (Cours de philosophie, vol. 6) Louvain: Institut supérieur de philosophie, 1900.

Wulf, Maurice M C J de, 1867– 189 W95

77939 History of medieval philosophy, by Maurice de Wulf Third edition, translated by P. Coffey London, New York, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1909.

xii, 519 p. 23½cm.

Bibliography at end of each section.

Contents. — Grecian and patristic philosophies. — Medieval philosophy.

Modern times

Adamson, Robert, 1852–1902. 109 P901

70690 The development of modern philosophy, with other lectures and essays, by Robert Adamson Edited by W. R. Sorley In two volumes. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1903.

2 vol. 23cm.

Contents. — vol. I. Preface. Memorial introduction. Bibliography. The development of modern philosophy: Introduction. pt. I. Descartes and intellectualism. pt. II. English empiricism. pt. III. The philosophy of Kant. pt. IV. Post-Kantian idealism. pt. V. Suggestions towards a theory of knowledge based on the Kantian. xlviii, 358 p. front. (port.) — vol. II. pt. I. Occasional addresses and essays: Inaugural address in the University of Glasgow. Giordano Bruno. Psychology and epistemology. Kant's view of psychology. Philosophy and the social problem. The basis of morality. The regeneration of Germany. pt. II. Principles of psychology: A. General analysis. B. The psychology of thinking. Index. xv, 330 p.

Berr, Henri. 109 P900

38863 L'avenir de la philosophie. Esquisse d'une synthèse des connaissances fondée sur l'histoire. x,511,[1] p. O. Paris: Hachette & cie, 1899.

Bullón y Fernández, Eloy. 196 B87

78571 De los orígenes de la filosofía moderna. Los precursores españoles de Bacon y Descartes por Eloy Bullón y Fernández, ... Salamanca, imprenta de Calatrava á cargo de L. Rodríguez, 1905.

xi, 250, [4] p. 20½cm.

Burns, Cecil Delisle. 109 Q903

77053 The growth of modern philosophy. By C. Delisle Burns, ... London, S. Low, Marston & Co., ltd., 1909.

269, [1] p. front., 15 port. 19½cm.

"Bibliography," p. 261–266.

Burt, Benjamin Chapman. 109 P200

121 A history of modern philosophy (from the Renaissance to the present). 2 vol. O. Chicago: McClurg & Co., 1892.

Cousin, Victor. 109 K600

1212 Course of the history of modern philosophy. Translated by O. W. Wight. 2 vol. O. New York: D. Appleton & Co., 1869, c. 1852.

Dewing, Arthur Stone. **109.4 Q300**

70710 Introduction to the history of modern philosophy, by Arthur Stone Dewing. Philadelphia and London, J. B. Lippincott Company, 1903.

346 p. 21½cm.

Contents. — Introduction. — The birth of modern philosophy. — Continental rationalism. — Locke and his influence. — Berkeley and Hume. — Immanuel Kant. — The German transcendentalists. — Recent tendencies in philosophy.

Eucken, Rudolf Christof, 1846– **109 Q602**

72232 Beiträge zur Einführung in die Geschichte der Philosophie. Der "Beiträge zur Geschichte der neueren Philosophie" zweite umgearbeitete und erweiterte Auflage. Von Rudolf Eucken. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1906.

iv, [2], 195, [1] p. 23½cm.

Contents. — 1. Forschungen zur älteren deutschen Philosophie. — 2. Zur Kantischen Philosophie. — 3. Zur Erinnerung an Adolf Trendelenburg. — 4. Parteien und Parteinamen in der Philosophie. — 5. Gedanken und Anregungen zur Geschichte der Philosophie.

Falckenberg, Richard. **109 Q100**

29848 Geschichte der neueren Philosophie von Nikolaus von Kues bis zur Gegenwart. Im Grundriss dargestellt. Vierte, verbesserte und ergänzte Auflage. xii,582,[2] p. O. Leipzig: Veit & Co., 1902.

Falckenberg, Richard. **109 P201**

7380 History of modern philosophy from Nicolas of Cusa to the present time. First American from the second German edition. Translated ... by A. C. Armstrong, Jr. xv,655 p. O. New York: H. Holt & Co., 1893.

Fischer, Kuno, 1824– **109 N500**

29611 Francis Bacon und seine Nachfolger. Entwicklungsgeschichte der Erfahrungsphilosophie. Von Kuno Fischer. Zweite völlig umgearbeitete Auflage. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1875.

xx, 788 p. 20cm.

Fischer, Kuno, 1824– **109 M500**

29474 Geschichte der neuern Philosophie, von Kuno Fischer. Erster–[sechster] Band. Zweite völlig umgearbeitete Auflage. Heidelberg, F. Bassermann, 1865–1877.

Vol. 1, pt. 2–vol. 6. 20cm.

Contents. — 1. Bd. Descartes und seine Schule. Zweiter Theil. Descartes' Schule. Geulinx. Malebranche. Baruch Spinoza. 1865. xxiv, 584 p. — 2. Bd. Leibniz und seine Schule. 1867. xl, 884 p. — 3. Bd. Kant's Vernunftkritik und deren Entstehung. 1869. xxxii, 638 p. — 4. Bd. Kant's System der reinen Vernunft auf Grund der Vernunftkritik. 1869. xx, 666 p. — 5. Bd. Fichte und seine Vorgänger. 1869. xlix, 1084 p. — 6. Bd. Friedrich Wilhelm Joseph Schelling. 1872–1877. xxxiii, 975 p.

Vol. 3–4, title-page reads: Zweite rev. Auflage; vol. 5–6 are in first edition.

Fischer, Kuno, 1824–1907. **109 P700**

37368 Geschichte der neuern Philosophie von Kuno Fischer. Jubiläums-
a ausgabe. Erster–[neunter] Band. Heidelberg, C. Winter, 1897–1902.

9 vol. in 10. 22½cm.

Vol. 1–2, 4–5: Vierte neu bearbeitete Auflage; vol. 3: Vierte Auflage; vol. 6: Dritte durchgesehene Auflage; vol. 7: Dritte Auflage.

Contents. — 1. Bd. Descartes' Leben, Werke und Lehre. 1897. xvi, 448 p. — 2. Bd. Spinozas Leben, Werke und Lehre. 1898. xvi, 573, [1] p. — 3. Bd. Gottfried Wilhelm Leibniz. Leben, Werke und Lehre. 1902. xvii, 728 p. — 4. Bd. Immanuel Kant und seine Lehre. 1. Thl. Entstehung und Grundlegung der kritischen Philosophie. 1898. xx, 620 p. — 5. Bd. Immanuel Kant und seine Lehre. 2. Thl. Das Vernunftsystem auf der Grundlage der Vernunftkritik. 1899. xvi, 640 p. — 6. Bd. Fichtes Leben, Werke und Lehre. 1900. xx, 721, [1] p. — 7. Bd. Schellings Leben, Werke und Lehre. 1902. xxxii, 832 p. — 8. Bd. Hegels Leben, Werke und Lehre. 1901. 2 vol. front. (port.) — 9. Bd. Schopenhauers Leben, Werke und Lehre. 1898. xvi, 535, [1] p.

Fischer, Kuno. **109 0600**

2279 History of modern philosophy. Descartes and his school. Translated from the third and revised German edition, by J. P. Gordy. Edited by Noah Porter. xvi,[2],589 p. O. London: T. Fisher Unwin, 1887.

Flint, Robert. **901 N400**

30855 The philosophy of history in France and Germany. xxii,609 p. O. [FLINT, ROBERT. Philosophy of history in Europe, vol. 1.] Edinburgh: W. Blackwood & Sons, 1874.

Höffding, Harald. **109 P501**

33628 Geschichte der neueren Philosophie. Eine Darstellung der Geschichte der Philosophie von dem Ende der Renaissance bis zu unseren Tagen. Unter Mitwirkung des Verfassers aus dem Dänischen ins Deutsche übersetzt von F. Bendixen. 2 vol. O. Leipzig: O. R. Reisland, 1895–1896.

Höffding, Harald. **109 P500**

32026 A history of modern philosophy. A sketch of the history of philosophy from the close of the Renaissance to our own day. Translated from the German edition by B. E. Meyer. Authorised translation. 2 vol. O. London: Macmillan & Co., 1900.

Land, Jan Pieter Nicolaas, 1834–1897. **109.492 P700**

43161 De wijsbegeerte in de Nederlanden, door Dr. J. P. N. Land Vertaald en bezorgd door Mr. C. van Vollenhoven met levensbericht van den schrijver door Dr. C. B. Spruyt Met portret. 's Gravenhage, M. Nijhoff, 1899.

vii, [9]–230, [2] p. front. (port.) 20½cm.

Laurie, Henry. **109.41 Q100**

71888 Scottish philosophy in its national development, by Henry Laurie Glasgow, J. Maclehose and Sons, 1902.

viii, 344 p. 20cm.

Lévy-Bruhl, Lucien. **109.44 P900**

[33880] History of modern philosophy in France. x,[2],500 p. 23 por. O. Chicago: Open Court Publishing Co., 1899.

"Bibliography of modern French philosophy", p. 483–494.

Riehl, Alois, 1844– **102 Q400**

[49097] Zur Einführung in die Philosophie der Gegenwart. Acht Vorträge von Alois Riehl. Zweite durchgesehene Auflage. Leipzig, B. G. Teubner, 1904.

[4], 274, [2] p. 21cm.

Contents. — 1. Wesen und Entwicklung der Philosophie. Die Philosophie im Altertume. — 2. Die Philosophie in der neueren Zeit. Ihr Verhältnis zu den exakten Wissenschaften. — 3. Die kritische Philosophie. — 4. Die Grundlagen der Erkenntnis. — 5. Der naturwissenschaftliche und der philosophische Monismus. — 6. Probleme der Lebensanschauung. — 7. Schopenhauer und Nietzsche. Zur Frage des Pessimismus. — 8. Gegenwart und Zukunft der Philosophie.

Snider, Denton Jaques, 1841– **109.4 Q400**

[43017] Modern European philosophy; the history of modern philosophy psychologically treated. By Denton J. Snider. St. Louis, Mo., Sigma Publishing Co., [c1904].

[2], 829 p. 20½cm.

Suran, Théodore. **109.44 Q300**

[48843] Les esprits directeurs de la pensée française du moyen-âge à la révolution, par Théodore Suran Paris, Schleicher frères & cie, 1903.

[6], 238, [2] p. 19cm.

Contents. — Introduction. — Le moyen-âge. — Rabelais. — Calvin. — Ronsard. — Montaigne. — Descartes. — Le siècle de Louis XIV. — Voltaire. — Montesquieu. — Diderot. — J.-J. Rousseau. — La révolution. — Conclusion.

Weber, Alfred, 1835– **109.4 Q500**

[48458] Histoire de la philosophie européenne, par Alfred Weber, ... Septième édition augmentée d'une préface et d'une table alphabétique des noms propres. Paris, Librairie Fischbacher, 1905.

[4], 631 p. 23cm.

Weber, Alfred. **109 P600**

[4106] History of philosophy. Authorized translation by Frank Thilly. From the fifth French edition. xi,630 p. O. New York: C. Scribner's Sons, 1896.

Contains a bibliography of philosophy and numerous bibliographical notes and references.

Weber, Emil. **105.3 A147 v.1**

[62366] Die philosophische Scholastik des deutschen Protestantismus im Zeitalter der Orthodoxie. Von Emil Weber, ... Leipzig, Quelle & Meyer, 1907.

vi, 128 p. 23cm. (*In* Abhandlungen zur Philosophie und ihrer Geschichte, 1. Heft.)

Windelband, Wilhelm, 1848– **109 Q304**

46858 Die Geschichte der neueren Philosophie in ihrem Zusammenhange mit der allgemeinen Kultur und den besonderen Wissenschaften. Dargestellt von Dr. W. Windelband, ... Erster – [zweiter] Band. Dritte, durchgesehene Auflage. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1904.

2 vol. 22½cm.

Contents. — 1. Bd. Von der Renaissance bis Kant. x, 588 p. — 2. Bd. Von Kant bis Hegel und Herbart. vi, [2], 409, [1] p.

Vol. 2 has added t.-p.: Die Blütezeit der deutschen Philosophie.

Zeller, Eduard. **033 M400**

3804 Geschichte der deutschen Philosophie seit Leibniz. Zweite Auflage. xvi,744 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 13.) München: R. Oldenbourg, 1875.

Eighteenth century

Hibben, John Grier, 1861– **109 R001**

76987 The philosophy of the enlightenment, by John Grier Hibben New York, C. Scribner's Sons, 1910.

xii, 311 p. 21cm. (Epochs of philosophy.)

"References" at end of each chapter.

"Chronological table of philosophical works in the age of the enlightenment," p. [293]–306.

Jones, Adam Leroy. **105.1 C72 v.2**

18204 Early American philosophers. By Adam Leroy Jones, ...
a New York, The Macmillan Co.; Berlin, Mayer and Müller, 1898.

vi, 7–80 p. 24½cm. (*In* Columbia University contributions to philosophy, psychology and education, vol. II, no. 4.)

"Bibliography," p. 79–80.

Rémusat, Charles François Marie *comte* **de,** 1797–1875. **054 12 1858 v.4**

76263 De la philosophie du dix-huitième siècle.

(*In* Revue des deux mondes. Paris, 1858. 23cm. XXVIIIe année, seconde période, tome seizième, p. [737]–754.)

Signed: Charles de Rémusat.

Riley, Isaac Woodbridge. **109.73 Q700**

70721 American philosophy, the early schools, by I. Woodbridge Riley New York, Dodd, Mead & Co., 1907.

x, 595 p. 23½cm.

Roustan, Marius. **L054 21 v.16**

78870 Les philosophes et la société française au XVIIIe siècle, par Marius Roustan Lyon, A. Rey; [etc., etc.], 1906.

[4], 455 p. 25½cm. (*In* Annales de l'Université de Lyon. Nouvelle série, II. Droit, lettres, fasc. 16.)

Thèse — Univ. de Lyon.

"Exemplaire nº 187."

"Bibliographie," p. [439]–449.

Stephen, *Sir* Leslie, 1832–1904. **109.42 N600**

38840 History of English thought in the eighteenth century by Sir Leslie Stephen, K.C.B. In two volumes Third edition. London, Smith, Elder, & Co., 1902.

2 vol. 23cm.

"Principal authorities ... and the editions cited" at ends of chapters.

Nineteenth century

Arréat, Lucien. **109 Q001**

39011 Dix années de philosophie. Études critiques sur les principaux travaux publiés de 1891 à 1900. Sociologie — psychologie — esthétique — morale et religion. — Les doctrines. vi,179,[2] p. D. [Bibliothèque de philosophie contemporaine.] Paris: F. Alcan, 1901.

Baumann, Julius, 1837– **109 Q300**

39959 Deutsche und ausserdeutsche Philosophie der letzen Jahrzehnte dargestellt und beurteilt. Ein Buch zur Orientierung auch für Gebildete, von Dr. J. Baumann, ... Gotha, F. A. Perthes, 1903.

viii, 533 p. 22½cm.

Benn, Alfred William, 1843– **146 Q600**

76787 The history of English rationalism in the nineteenth century London, New York, Longmans, Green, and Co., 1906.

2 vol. 22½cm.

Drews, Arthur, 1865– **193 D82**

84881 Die deutsche Spekulation seit Kant mit besonderer Rücksicht auf das Wesen des Absoluten und die Persönlichkeit Gottes. Von Arthur Drews, ... Erster–[zweiter] Band. Berlin, P. Maeter, 1893.

2 vol. 24½cm.

Gómez Izquierdo, Alberto. **109 Q306**

78135 Historia de la filosofía del siglo XIX. Por Alberto Gómez Izquierdo, ... Precedida de un prólogo de Mgr. D. Mercier, ... Zaragoza, C. Gasca, 1903.

xix, 600 p. 22½cm.

Gramzow, Otto, 1858– **193 G76**

67131 Geschichte der Philosophie seit Kant. Leben und Lehre der neueren Denker in gemeinverständlichen Einzeldarstellungen. Von Dr. Otto Gramzow. Mit Bildnissen und Faksimiles. Charlottenburg, G. Bürkner, 1906.

x, [2], 680 p. 1 pl., 18 port., 5 facsim. 25cm.

"Literatur:" Schopenhauer, p. 384; Nietzsche, p. 600.

Höffding, Harald, 1843– **198 H67**

73383 Danske filosofer. [København], Gyldendalske boghandel nordisk forlag, 1909.

[6], 206 p. 24½cm.

At head of title: Harald Høffding.

Contents. — Ludvig Holberg. — 2. Sneedorf og Wolfianerne. — 3. Danske Kantianere og deres modstandere. — 4. Henrik Steffens. — 5. Hans Christian Ørsted. — 6. Grundtvig og H. C. Ørsted. — 7. Baggesen og Grundtvig. — 8. Anders Sandoe Ørsted. — 9. F. G. Howitz. — 10. Niels Treschow. — 11. F. C. Sibbern. — 12. Paul Møller. — 13. Heiberg og Martensen. — 14. Søren Kierkegaard. — 15. Frederik Dreier. — 16. Rasmus Nielsen. — 17. Hans Brøchner.

Höffding, Harald, 1843– **109.2 H67**

71606 Moderne Philosophen. Vorlesungen, gehalten an der Universität in Kopenhagen im Herbst 1902, von Harald Höffding. Unter Mitwirkung des Verfassers übersetzt von F. Bendixen. Leipzig, O. R. Reisland, 1905.

vi, 217, [1] p. 22cm.

Contents. — Erste Gruppe. Objektiv-systematische Richtung: I. Wilhelm Wundt; II. Roberto Ardigò; III. Francis Herbert Bradley; IV. Alfred Fouillée und die franz. Philosophie der Gegenwart. — Zweite Gruppe. Erkenntnistheoretisch-biologische Richtung: I. Philosophierende Naturforscher; II. Die Naturgeschichte der Probleme. — Dritte Gruppe. Die Wertungsphilosophie: I. Jean Marie Guyau; II. Friedrich Nietzsche; III. Rudolph Eucken; IV. William James.

Ladd, George Trumbull, 1842– **060 Q401 v.1**

76097 The development of philosophy in the nineteenth century, by George Trumbull Ladd.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1905. 24cm. Vol. 1, p. 194–223.)

Lourié, Osip Davidovich, 1868– **109.47 Q200**

71289 La philosophie russe contemporaine, par Ossip-Lourié Paris, F. Alcan, 1902.

[4], 278 p. 22½cm. (Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

Mackintosh, Robert, 1858– **109.4 P900**

71313 From Comte to Benjamin Kidd; an appeal to biology, or evolution for human guidance. By Robert Macintosh. New York and London, The Macmillan Company, 1899.

xxiii, 312 p. 19cm.

Masson, David. **109.42 N700**

2982 Recent British philosophy: a review, with criticisms; including some comments on Mr. Mill's answer to Sir William Hamilton. Third edition: with an additional chapter. viii,297 p. D. London: Macmillan & Co., 1877.

Morell, John Daniel. **109.4 K600**

12843 An historical and critical view of the speculative philosophy of Europe in the nineteenth century. 2 vol. O. London: W. Pickering, 1846.

Morell, John Daniel, 1816–1891. **109.4 K700**

38969 An historical and critical view of the speculative philosophy of Europe in the nineteenth century. By J. D. Morell, A.M. Complete in one volume. From the last London edition. New York, R. Carter & Brothers, 1851.

xviii, [19]–752 p. 23½cm.

Ravaisson [-Mollien], Félix *i. e.* **Jean Gaspard Félix Lacher-,** 1813–1900. **L070.04094 F84**

45618

. . . . La philosophie en France au XIX siècle, par Félix Ravaisson, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1868.

[4], 266 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Sarlo, Francesco de, 1864– **104 S245**

34748 Studi sulla filosofia contemporanea. Volume primo. Pro-
a legomeni la "Filosofia scientifica." Roma, E. Loescher & Co., 1901.

viii, 241, [3] p. 24½cm.

At head of title: Francesco de Sarlo.

No more published.

Contents: 1. Du Bois Reymond. 2. Helmholtz. 3. Darwin. Appendice: Note sul positivismo contemporaneo in Italia.

Schmid, Friedrich Alfred, 1877– **193.45 S348**

70197 Friedrich Heinrich Jacobi. Eine Darstellung seiner Persönlichkeit und seiner Philosophie als Beitrag zu einer Geschichte des modernen Wertproblems. Von Dr. Friedrich Alfred Schmid, ... Heidelberg, C. Winter's Universitätsbuchhandlung, 1908.

viii, [2], 366 p. 23½cm.

Siebert, Otto. **109.43 P800**

31933 Geschichte der neueren deutschen Philosophie seit Hegel. Ein Handbuch zur Einführung in das philosophische Studium der neuesten Zeit. vii,[1],496 p. O. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1898.

Bibliography, p. 484–490.

Siebert, Otto, 1869– **109.43 Q500**

86529 Geschichte der neueren deutschen Philosophie seit Hegel. Ein Handbuch zur Einführung in das philosophische Studium der neuesten Zeit. Von Dr. Otto Siebert. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1905.

x, 598 p. 22½cm.

Bibliographical references scattered.

Stein, Ludwig, 1859– **L140.2 Q800**

67130 Philosophische Strömungen der Gegenwart, von Dr. Ludwig Stein, ... Stuttgart, F. Enke, 1908.

xvi, 452 p. 25½cm

Windelband, Wilhelm, 1848– **109.43 Q900**

73188 Die Philosophie im deutschen Geistesleben des XIX. Jahrhunderts. Fünf Vorlesungen von Wilhelm Windelband. Tübingen, J. C. B. Mohr (P. Siebeck), 1909.
[8], 120 p. 22½cm.

110.9 HISTORY OF METAPHYSICS

Cassirer, Ernst, 1874– **L121 Q600**

82767 a Das Erkenntnisproblem in der Philosophie und Wissenschaft der neueren Zeit, von Dr. Ernst Cassirer. Erster – [zweiter] Band. Berlin, B. Cassirer, 1906–1907.
2 vol. 25½cm.
Contents. — 1. Bd. Einleitung. 1. Die Renaissance des Erkenntnisproblems. 2. Die Entdeckung des Naturbegriffs. 3. Die Grundlegung des Idealismus. 1906. xv, 608 p. — 2. Bd. 4. Fortbildung und Vollendung des Rationalismus. 5. Das Erkenntnisproblem im System des Empirismus. 6. Von Newton zu Kant. 7. Die kritische Philosophie. 1907. xiv, 732 p.

Cohn, Jonas. **125 P600**

24354 Geschichte des Unendlichkeitsproblems im abendländischen Denken bis Kant. vii,[2],261 p. O. Leipzig: W. Engelmann, 1896.
Bibliographical references in footnotes.

Flint, Robert, 1838– **112 Q400**

70725 Philosophy as scientia scientiarum, and A history of classifications of the sciences; by Robert Flint Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1904.
x, 340 p. 23½cm.

Hartmann, Eduard von. **193.38 I v.11-12**

34186 Geschichte der Metaphysik. 2 vol. [*In* HARTMANN, E. VON. Ausgewählte Werke, vol. 11–12.] Leipzig 1899–1900.
"Sachlich geordnete Übersicht meiner Schriften," vol. 2, p. 601–608.

Nelson, Leonard. **121 Q801**

69491 a Über das sogenannte Erkenntnisproblem. Von Leonard Nelson. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1908.
427 p. 24 x 18cm.
Reprinted from Abhandlungen der Fries'schen Schule, neue Folge, 2. Band.
Another copy in Abhandlungen has shelf number **105.3 4**
Contents. — 1. Die Unmöglichkeit der Erkenntnistheorie. — 2. Das Problem der Vernunftkritik. — 3. Die Geschichte der Erkenntnistheorie.

Renouvier, Charles. **110.9 Q100**

34424 Histoire et solution des problèmes métaphysiques. [2],ii,477 p. O. [Bibliothèque de philosophie contemporaine.] Paris: F. Alcan, 1901.

Störring, Gustav, 1860– **121 Q902**

76890 Einführung in die Erkenntnistheorie. Eine Auseinandersetzung mit dem Positivismus und dem erkenntnistheoretischen Idealismus von Dr. phil. et med. Gustav Störring, ... Leipzig, W. Engelmann, 1909.

v, 330 p. 24cm.

Torres, Guido. **123 Q401**

74913 Willensfreiheit und wahre Freiheit. Mit einem Anhang über den heutigen Stand der Frage vom freien Willen. Von Guido Torres. München, E. Reinhardt, 1904.

45, [1] p. 24cm.

[Troilo, Erminio.] **121 Q402**

65088 La dottrina della conoscenza nei moderni precursori di Kant. [Con prefazione del prof. Roberto Ardigo.] Torino, Fratelli Bocca, 1904.

x, [3]–304, [4] p. 22cm.

On cover: Dott. E. Troilo.

"Appendice bibliografica delle opere e degli autori consultati, e citati in questo volume," p. [295]–304.

Contents. — Introduzione. — 1. La dottrina della conoscenza nella prima corrente della filosofia moderna. — 2. La dottrina della conoscenza nella filosofia di Descartes, Leibnitz, Wolff e Berkeley. — 3. La gnoseologia nel criticismo inglese. — 4. Contenuto e valore gnoseologico della rivoluzione scientifica operatasi al principio dell'età moderna. — Conclusione.

Vannérus, Allen *i.e.* **Karl Johan Alfred,** 1862– **112 Q700**

64846 a Vetenskapssystematik. Af Allen Vannérus. Stockholm, Aktiebolaget Ljus, 1907.

[8], 340, [2] p. 24½cm.

Contents. — I. Inledning. — II. Historisk öfverblick. — III. Vetenskapernas system. A. Specialvetenskaperna. B. Filosofin.

Ancient times

Beare, John Isaac. **121 Q601**

76788 Greek theories of elementary cognition from Alcmaeon to Aristotle, by John I. Beare Oxford, The Clarendon Press, 1906.

vii, 354 p. 23cm.

"Commentaries, monographs, &c. used," p. [v]–vii.

Freytag, Wilhelm, 1873– **121 Q501**

64048 Die Entwicklung der griechischen Erkenntnistheorie bis Aristoteles in ihren Grundzügen dargestellt, von W. Freytag. Halle a. d. S., M. Niemeyer, 1905.

iv, 126 p. 23½cm.

Peter, Curt Leo von. **122 R001**

78086 Das Problem des Zufalls in der griechischen Philosophie. Eine historisch-kritische Untersuchung von Dr. Curt Leo von Peter. Berlin, L. Simion Nf., 1910.

viii, [9]–55, [1] p. 24cm.

"Literatur-Verzeichnis," p. [vii]–viii.

Nineteenth century

Caspari, Otto, 1841– **121 Q903**

76878 Das Erkenntnisproblem mit Rücksicht auf die gegenwärtig herrschenden Schulen. Von O. Caspari, ... Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1909.

iv, 70, [2] p. 23cm.

Elsenhans, Theodor, 1862– **121 Q603**

76750 Fries und Kant. Ein Beitrag zur Geschichte und zur systematischen Grundlegung der Erkentnistheorie von Dr. Theodor Elsenhans, ... I.–[II]. Giessen, A. Töpelmann (vormals J. Ricker), 1906.

2 vol. in 1. 23cm.

Contents. — 1. Historischer Teil. Jakob Friedrich Fries als Erkenntniskritiker und sein Verhältnis zu Kant. xxviii, 347, [1] p. — 2. Kritisch-systematischer Teil. Grundlegung der Erkenntnistheorie als Ergebnis einer Auseinandersetzung mit Kant vom Standpunkte der Friesischen Problemstellung. xv, 223 p.

Klein, Arnold. **128 Q601**

73996 Die modernen Theorien über das allgemeine Verhältnis von Leib und Seele. Nach einer von der philosophischen Fakultät zu Breslau preisgekrönten Arbeit von Dr. Arnold Klein. Breslau, Koebner'sche Buchhandlung (Barasch & Riesenfeld), 1906.

vi, 97 p. 24cm.

"Literatur," p. [96]–97.

Kühtmann, Alfred. **194.54 K95**

44069 Maine de Biran. Ein Beitrag zur Geschichte der Metaphysik und der Psychologie des Willens, von Alfred Kühtmann. Bremen, M. Nössler, 1901.

viii, 195, [1] p. 24½cm.

Leighton, Joseph Alexander. **211 Q100**

71287 Typical modern conceptions of God; or, The absolute of German romantic idealism and of English evolutionary agnosticism, with a constructive essay, by Joseph Alexander Leighton New York, London, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1901.

xii, 190 p. 19½cm.

Contents. — Fichte's conception of God. — Hegel's conception of God. — Schleiermacher's conception of God. — Mr. Spencer's unknown God. — The absolute, the finite individual, and the time-process.

Müffelmann, Leo. 123 Q200

71291 Das Problem der Willensfreiheit in der neuesten deutschen Philosophie. Von Dr. Leo Müffelmann. Leipzig, J. A. Barth, 1902.
[4], 115, [1] p. 23½cm.
Enlarged from the author's inaugural dissertation, Rostock, 1902.
"Bibliographie," p. 112–113.

113 History of cosmology

Arrhenius, Svante August, 1859– 113 Q708

78688 The life of the universe as conceived by man from the earliest ages to the present time, by Svante Arrhenius ... translated by Dr. H. Borns London and New York, Harper & Brothers, 1909.
2 vol. 17½cm. (*Half-title:* Harper's library of living thought.)

Arrhenius, Svante August, 1859– 113 Q710

77783 Die Vorstellung vom Weltgebäude im Wandel der Zeiten. Das Werden der Welten, neue Folge; von Svante Arrhenius. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. Bamberger. Mit 28 Abbildungen. Zweites Tausend. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m.b.H., 1908.
xi, 191 p. 28 illus. incl. diagrs. 23cm.

Gomperz, Heinrich, 1873– 113 Q505

53917 Weltanschauungslehre. Ein Versuch die Hauptprobleme der allgemeinen theoretischen Philosophie geschichtlich zu entwickeln und sachlich zu bearbeiten. Jena und Leipzig, E. Diederichs, 1905–.
Vol. 1–. 24cm.
At head of title: Heinrich Gomperz.
"Verzeichnis der ... angeführten Werke," vol. 1, p. [413]–416; vol. 2, pt. 1, p. [294]–297.
Contents. — 1. Bd. Methodologie. 1905. xv, [1], 416 p. 3 illus. — 2. Bd. Noologie. 1. Hälfte. Einleitung und Semasiologie. 1908. viii, 297 p.

Schoeler, Heinrich von. 113 P800

21935 Kritik der wissenschaftlichen Erkenntnis. Eine vorurteilsfreie Weltanschauung. viii,677,[1] p. O. Leipzig: W. Engelmann, 1898.

Schultze, Fritz, 1844– 113 O100

90841 a Philosophie der Naturwissenschaft. Eine philosophische Einleitung in das Studium der Natur und ihrer Wissenschaften. Von Dr. Fritz Schultze, ... Erster–[zweiter] Teil. Leipzig, E. Günther, [1887].
2 vol. 22½cm. (*On cover:* Darwinistische Schriften. Neue billige Ausgabe. Zweite Folge. Band I–III.)
Contents. — 1. Tl. Einleitung: Über die Bedeutung und Aufgabe einer Philosophie der Naturwissenschaft. Die geschichtliche Entwicklung. xxiv, 446, [2] p. — 2. Tl. Die Ergebnisse der geschichtlichen Entwicklung. xiii, 420 p.

Troels-Lund, Frederik, 1840– **113 Q801**

65273 Himmelsbild und Weltanschauung im Wandel der Zeiten. Von Troels-Lund. Autorisierte, vom Verfasser durchgesehene Übersetzung von Leo Bloch. Dritte Auflage. Leipzig, B. G. Teubner, 1908.

v, [2], 270 p. 20½cm.

"Anmerkungen und Hinweise," p. [262]–270.

The original forms vol. 13 of the author's "Danmarks og Norges historie i slutningen af det 16. aarhundrede. I. Indre historie".

Walter von Walthoffen, Hippolyt. **113 Q400**

43967 Das Weltproblem und der Weltprozess. Gemeinverständliche naturwissenschaftliche und philosophische Studien, von Dr. Hippolyt Walter von Walthoffen. Wien und Leipzig, W. Braumüller, 1904.

xv, 338 p. 24½cm.

"Literatur," p. [ix].

Ancient times

Heidel, William Arthur. **061.03 3 v.45**

75847 Περί φύσεως. A study of the conception of nature among the Pre-Socratics. By William Arthur Heidel, ... [Boston], 1910.

p. [77]–133. 25cm. (*In* Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences, vol. XLV, no. 4.)

Rivaud, Albert. **111 Q600**

75904 Le problème du devenir et la notion de la matière dans la philosophie grecque depuis les origines jusqu'à Théophraste. Par Albert Rivaud, ... Paris, F. Alcan, 1906.

viii, 488 p. 23cm. (*On cover:* Collection historique des grands philosophes.)

Schulz, Otto Th **113 1 v.1**

78089 Entwickelung und Untergang des Kopernikanischen Weltsystems bei den Alten. Ein historisch-geographischer und astronomischer Beitrag zur Geschichte der Naturwissenschaften im griechisch-römischen Altertum, von Otto Th. Schulz, ... Mit zahlreichen Abbildungen. Stuttgart, Neue Weltanschauung, 1909.

143 p. illus. incl. diagrs. 22cm. (*In* Weltanschauungs-Fragen, Band 1.)

Warren, William Fairfield, 1833– **113 Q904**

75848 The earliest cosmologies; the universe as pictured in thought by the ancient Hebrews, Babylonians, Egyptians, Greeks, Iranians, and Indo-Aryans; a guidebook for beginners in the study of ancient literatures and religions, by William Fairfield Warren New York, Eaton & Mains; Cincinnati, Jennings & Graham, [c1909].

222 p. front., illus. 23½cm.

Modern times

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund, 1848–** **L906 Q001 v.5**

70089 Die Kompromiss-Weltsysteme des XVI, XVII und XVIII Jahrhunderts.

(*In* Annales internationales d'histoire. Congrès de Paris 1900. Paris, A. Colin, 1901. 25½cm. 5e section, p. [121]–145.)

Signed: Siegmund Günther.

Hoffmann, Abraham, 1879– **194.22 H67**

48439 Die Lehre von der Bildung des Universums bei Descartes in ihrer geschichtlichen Bedeutung. 1. Teil: Descartes' Vorgänger und seine naturphilosophischen Anschauungen. Von Abraham Hoffmann, ... Berlin, G. Reimer, 1903.

37, [2] p. 23½cm.

Inaug.-dis. — Berlin.

Lebenslauf.

Kleinpeter, Hans. **113 Q501**

48266 Die Erkenntnistheorie der Naturforschung der Gegenwart. Unter Zugrundelegung der Anschauungen von Mach, Stallo, Clifford, Kirchhoff, Hertz, Pearson und Ostwald, dargestellt von Dr. H. Kleinpeter. Leipzig, J. A. Barth, 1905.

xii, 156 p. 22cm.

Schmidt, Wilhelm, 1839– **113 Q403**

70727 Der Kampf der Weltanschauungen. Von D. Wilh. Schmidt Berlin, Trowitzsch & Sohn, 1904.

[4], 281, [2] p. 21cm.

Contents. — Das Interesse am Kampf der Weltanschauungen. — Der Positivismus: Auguste Comte. — Der Materialismus: Ludwig Büchner. — Der Monismus von Hegelschen Ansätzen aus: David Friedrich Strauss. — Der Illusionismus: Ludwig Feuerbach. — Die Entwicklungstheorie von theistischer Voraussetzung aus: Charles Darwin. — Der Monismus auf evolutionistischer Grundlage: Ernst Haeckel. — Der dualistische Monismus: Julius Hart. — Der Neukantianismus: Friedrich Albert Lange.

Weber, Heinrich, 1842– **530.1 Q003**

62251 Über die Entwicklung unserer mechanischen Naturanschauung im neunzehnten Jahrhundert. Von Dr. Heinrich Weber, ... Strassburg, J. H. E. Heitz (Heitz & Mündel), 1900.

23 p. 24cm. (Rectoratsreden der Universität Strassburg, 1900.)

130.9 HISTORY OF MENTAL HEALING, HYPNOTISM, ETC.

Björnström, Fredrik [Johan], 1833–1889. **134 0705**

48391 Hypnotism: its history and present development. By Fredrik Björnström, ... Authorized translation from the second Swedish edition, by Baron Nils Posse, ... New York, The Humboldt Publishing Co., [1889].

[4], 126 p. 23½cm.

"Bibliography of hypnotism," p. 125–126.

Evans, Henry Ridgely, 1861– **920.9 E92**

72033 The old and the new magic, by Henry Ridgely Evans. Introduction by Dr. Paul Carus. Illustrated. Second edition revised and enlarged. Chicago, The Open Court Publishing Company; [etc., etc.], 1909.

xxxii, 517 p. incl. front. (port.), illus. 23cm.

Podmore, Frank, 1856– **131 Q906**

74256 Mesmerism and Christian science. A short history of mental healing by Frank Podmore Philadelphia, G. W. Jacobs & Co., [1909].

[4], vii–xv, 306 p. 23cm.

Podmore, Frank, 1856– **133.9 Q200**

70703 Modern spiritualism; a history and a criticism, by Frank Podmore In two volumes. London, Methuen & Co., 1902.

2 vol. 23cm.

Contents. — I. Introduction. book I. The pedigree of spiritualism. book II. Early American spiritualism. xviii, 307, [1] p. — II. book III. Spiritualism in England. book IV. Problems of mediumship. Summary and conclusion. xii, 374, [2] p.

Preyer, Wilhelm *i.e.* **Thierry Wilhelm,** 1841–1897. **L134 O100**

70176 Die Entdeckung des Hypnotismus. Dargestellt von W. Preyer, . . . Nebst einer ungedruckten Original-Abhandlung von Braid in deutscher Uebersetzung. Berlin, Gebrüder Paetel, 1881.

[8], 96 p. 26cm.

Includes an account of Braid's methods and a list of his works.

Schroeder, H R Paul. **134 P900**

57453 Geschichte des Lebensmagnetismus und des Hypnotismus. Vom Uranfang bis auf den heutigen Tag. Verfasst von H. R. Paul Schroeder. Mit Illustrationen und Bildern der hervorragendsten Vertreter obiger Methoden. Leipzig, A. Strauch, 1899.

681 p. front. (port.), 8 (*i.e.* 4) pl. 23½cm.

Thorndike, Lynn. **306.118 I v.24**

75935 The place of magic in the intellectual history of Europe, by Lynn Thorndike New York, The Columbia University Press, The Macmillan Company, agents; [etc., etc.], 1905.

110 p. 25cm. (*In* Studies in history, economics and public law, vol. XXIV, no. 1.)

150.9 HISTORY OF PSYCHOLOGY

Alexander, Archibald. **159 P801**

71292 Theories of the will in the history of philosophy by Archibald Alexander. New York, C. Scribner's Sons, 1898.

ix, 357 p. 19cm.

Ambrosi, Luigi. **155 P800**

88703 La psicologia della immaginazione nella storia della filosofia (esposizione e critica). xxxiv,562,[2] p. O. Roma: Società editrice Dante Alighieri, 1898.

Only 250 copies printed.

Antonini, Giuseppe. **130.9 Q001**

87768 I precursori di C. Lombroso. [4],172 p. 40 il. nar.O. [Piccola biblioteca di scienze moderne, vol. 22.] Torino: Fratelli Bocca, 1900.

Baldwin, James Mark, 1861– **060 Q401 v.5**

76104 The history of psychology, by James Mark Baldwin.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 5, p. [605]-[623].)

"Literary references for the history of psychology," p. [623].

Delpino, Federico. **L150.9 0800**

17237 Il passato, il presente e l'avvenire della psicologia. Discorso pronunciato nella Regia Università di Bologna per la solenne inaugurazione dell'anno accademico 1888–89. 42 p. sq.Q. Bologna 1888.

Dessoir, Max, 1867– **150.943 P700**

35695 b Geschichte der neueren deutschen Psychologie. Von Max Dessoir. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. Erster Band. Berlin, C. Duncker, 1902.

xv, 626 p. 24cm.

No more published.

"Litteraturverzeichnis," p. [623]–626.

Gutberlet, Constantin, 1837– **128 Q302**

47470 a Der Kampf um die Seele. Vorträge über die brennenden Fragen der modernen Psychologie. Von Dr. Constantin Gutberlet. Erster – [zweiter] Band. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Mainz, F. Kirchheim, 1903.

2 vol. 24cm.

Paged continuously; vol. 1: vii, [1], 308 p.; vol. 2: [4], [309]–718 p.

Kodis, Josepha. **156 P300**

39618 Zur Analyse des Apperceptionsbegriffes. Eine historisch kritische Untersuchung. Von Josepha Kodis. Berlin, S. Calvary & Co., 1893.

[2], 202 p. 20½cm.

Nichols, Herbert. **152 P100**

33636 The psychology of time, historically and philosophically considered with extended experiments. [4],140 p. 1 table. O. New York: H. Holt & Co., 1891.

Reviews the literature of the subject.

Stein, K Heinrich von. **157 0600**

73182 a Die Entstehung der neueren Ästhetik. Von Dr. K. Heinrich von Stein, ... Stuttgart, J. G. Cotta'sche Buchhandlung, 1886.
vi, 422 p. 23cm.

Ancient times

Middle Ages

Chaignet, Anthelme Édouard, *1819–* **150.938 0700**

35894 Histoire de la psychologie des grecs. 5 vol. O. Paris: Hachette & cie, 1887–1893.
Contents: Vol. 1. Histoire de la psychologie des grecs avant et après Aristote. [2], 426,[2] p. 1887. Vol. 2. La psychologie des stoïciens, des épicuriens et des sceptiques. [4],528 p. 1889. Vol. 3. La psychologie de la nouvelle académie et des écoles éclectiques. [4],486 p. 1890. Vol. 4–5. La psychologie de l'école d'Alexandrie: 1. Psychologie de Plotin. [4],396 p. 1892. 2. Psychologie des successeurs de Plotin. viii, 498 p. 1893.

Grünfeld, Arnold. **109.401 P100 v.7**

78094 Die Lehre vom göttlichen Willen bei den jüdischen Religionsphilosophen des Mittelalters von Saadja bis Maimûni. Von Dr. Arnold Grünfeld. Münster, Aschendorffsche Buchhandlung, 1909.
[8], 80 p. 24cm. (*In* Beiträge zur Geschichte der philosophie des Mittelalters ..., Band VII. Heft 6.)
"Literaturangabe," p. [77]–78.

Werner, Karl, 1821–1888. **L150.9 N600**

38778 Der Entwickelungsgang der mittelalterlichen Psychologie von Alcuin bis Albertus Magnus. Von Prof. Dr. K. Werner, ... Wien, K. Gerold's Sohn, 1876.
[2], 82 p. 31½x25cm.
"Separatabdruck aus dem XXV. Bande der Denkschriften der philosophisch-historischen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften."

Eighteenth century

Braunschweiger, D. **153.9 P900**

81004 Die Lehre von der Aufmerksamkeit in der Psychologie des 18. Jahrhunderts. viii,176 p. O. Leipzig: H. Haacke, 1899.
"Quellen- und Litteratur-Verzeichnis," p. 153–163.

Markus, David F **105.3 3 v.15**

70227 Die Associationstheorieen im XVIII. Jahrhundert, von Dr. D. F. Markus, ... Halle a. S., M. Niemeyer, 1901.
ix, 72 p. 23½cm. (*In* Abhandlungen zur Philosophie und ihrer Geschichte, fünfzehntes Heft.)

Sommer, Robert. **150.943 P200**

8311 Grundzüge einer Geschichte der deutschen Psychologie und Aesthetik von Wolff—Baumgarten bis Kant—Schiller. Nach einer von der Königlich preussischen Akademie der Wissenschaften in Berlin preisgekrönten Schrift des Verfassers dargestellt. viii,444 p. O. Würzburg: Stahel'sche K. Hof- ... Buch... handlung, 1892.

Nineteenth century

Ament, Wilhelm *i.e.* Karl Wilhelm, 1876– **136.5 Q602**

70137 Fortschritte der Kinderseelenkunde 1895–1903. Von Dr. phil Wilhelm Ament. Zweite, verbesserte Auflage. Leipzig, W. Engelmann, 1906.

iv, 76 p. 24½cm.

"Literatur," p. 59–76.

Gutberlet, Constantin, 1837– **150.2 Q502**

61398 Psychophysik. Historisch-kritische Studien über experimentelle Psychologie. Von Dr. Constantin Gutberlet. Mainz, Kirchheim & Co., 1905.

ix, [2], 664 p. 24½cm.

Contents.—Aufgabe der experimentellen Psychologie.—2. Die psychophysischen Methoden.—3. Missbrauch der Psychophysik.—4. Messbarkeit psychischer Akte.—5. Die Psychophysik G. Th. Fechner's.—6. Fortführung und Bekämpfung der Fechner-'schen Psychophysik.—7. Die zeitlichen Verhältnisse des Seelenlebens.—8. Die Aufmerksamkeit.—9. Das Gedächtnis.—10. Zeitschätzung.—11. Der Gesichtssinn.—12. Das Gehör.—13. Der Geruchssinn.—14. Der Geschmack.—15. Der Gefühlssinn.—16. Schlaf und Traum.—17. Die Gefühle.—18. Zur Psychologie des Lesens und Schreibens.—19. Differentielle Psychologie.—20. Der erste Kongress für experimentelle Psychologie.

Hartmann, Eduard von. **193.38 I v.13**

29718 Die moderne Psychologie. Eine kritische Geschichte der deutschen Psychologie in der zweiten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts. vii,474 p. [*In* HARTMANN, E. VON. Ausgewählte Werke, vol. 13.] Leipzig 1901.

Mercier, Désiré. **150.9 P700**

29917 Les origines de la psychologie contemporaine. xii,486 p. D. (Bibliothèque de l'Institut supérieur de philosophie.) Louvain: F. Alcan, 1897.

Ribot, Theodule. **150.9 O600**

74 German psychology of to-day: the empirical school. Translated from the second French edition by James Mark Baldwin. With a preface by James McCosh. xxi,307 p. O. New York: C. Scribner's Sons, 1886.

157 History of esthetics

Biese, Alfred. **157 O801**

30363 Die Entwickelung des Naturgefühls in Mittelalter und in der Neuzeit. Zweite Ausgabe. viii,460 p. O. Leipzig: Veit & Co., 1892.

Biese, Alfred, 1856– **157 Q503**

70723 The development of the feeling for nature in the Middle Ages and modern times, by Alfred Biese London, G. Routledge & Sons, ltd.; New York, E. P. Dutton & Co., 1905.

vi, [2], 376 p. 19cm.

Translated from the German.

"Published translations of the authors ... used," p. [vii].

Bosanquet, Bernard. **157 P200**

8762 A history of æsthetic. xxiii,502 p. O. [Library of philosophy.] London: Swan Sonnenschein & Co., 1892.

"Bibliography", p. 494–498.

Croce, Benedetto. **157 Q505**

86266 Aesthetik als Wissenschaft des Ausdrucks und allgemeine Linguistik. Theorie und Geschichte. Von Benedetto Croce. Nach der zweiten durchgesehenen Auflage aus dem Italienischen übersetzt von Karl Federn. Leipzig, E. A. Seemann, 1905.

xiv, [2], 494 p. 24½cm.

Czobel, Stefan von. **309 Q400**

42086 Die Entwicklung der Schönheitsbegriffe. Von Stefan von Czobel. Leipzig, Lotus, [1904].

iv, 540 p. 24cm. (Die Genesis unserer Kultur, III.)

Knight, William [Angus], 1836– **157 Q302**

44227 The philosophy of the beautiful, ... , by William Knight [Part I–II.] London, J. Murray, 1903–1904.

2 vol. 19cm. (*On cover:* University extension manuals.)

Contents. — I. Its history. 1903. xv, 288 p. — II. Its theory and its relation to the arts. 1904. xii, 281 p.

Bibliographical lists at end of chapter VI, VIII–XII of vol. II.

Lotze, Hermann. **033 M400**

3498 Geschichte der Aesthetik in Deutschland. viii,672 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 7.) München: J. G. Cotta'sche Buchhandlung, 1868.

Rolla, Alfredo. **157 Q403**

81163 Storia delle idee estetiche in Italia. Torino, Roma, [etc.], Fratelli Bocca, 1905.

ix, 439, [1] p. 21cm.

At head of title: Alfredo Rolla.

Schasler, Max Alexander Friedrich, 1819–1903. **701 S311**

79084 Aesthetik als Philosophie des Schönen und der Kunst. Von Max Schasler Erster Theil: Grundlegung. Kritische Geschichte der Aesthetik von Plato bis auf die Gegenwart. Berlin, Nicolaische Verlagsbuchhandlung, 1872.

2 vol. 23cm.

Paged continuously; vol. 1: lix, [1], 734 p.; vol. 2: [2, 735]–1218 p.

No more published.

Veitch, John, 1829–1894. **157 V701**

76963 The feeling for nature in Scottish poetry; by John Veitch In two volumes. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1887.

2 vol. 18cm.

Contents. — vol. I. Introductory. I. The feeling for nature — its various forms. II. General principles — the nature and laws of the beautiful, with special reference to natural objects. The feeling for nature in Scottish poetry. III. Scottish poetry of nature — general historical survey. IV. The romances: Thomas the Rhymour to Clerk of Tranent (13th to the 15th century). V. The national epics: John Barbour — Henry the minstrel — Andrew of Wyntoun (1375–1424). VI. National poets of the Stuart period: James I. (1394–1437). VII. National poets of the Stuart period: Robert Henryson (1425–1498). VIII. National poets of the Stuart period: William Dunbar (1450–1520). IX. National poets of the Stuart period: Gawin Douglas (1474–1522). X. National poets of the Stuart period: Sir David Lyndsay (1490–1557). XI. National poets of the Stuart period: Alexander Montgomerie — Alexander Scott — Alexander Hume — James VI (1535–1603). vi, 353 p. — vol. 2. XII. The period from the union of the crowns to Allan Ramsay (1603–1725). XIII. Modern period: Allan Ramsay (1686–1758). XIV. Modern period: James Thomson (1700–1748). XV. Modern period: from Allan Ramsay to James Macpherson (1758–1796). XVI. Modern period: Robert Burns (1759–1796). XVII. Modern period: James Grahame — Mrs. Grant of Laggan — Joanna Baillie (1765–1851). XVIII. Modern period: John Leyden (1775–1811). XIX. Modern period: Sir Walter Scott (1771–1832). XX. Modern period: James Hogg (1770–1835). XXI. Modern period: John Wilson and others (1788–1854). XXII. Modern period: John Campbell Shairp (1819–1885). XXIII. Modern period: David Gray and others (1838–1861). XXIV. Art in landscape-painting, with special reference to its rise and progress on the continent of Europe and in Scotland. vi, 369 p.

Special periods

Adam, Max. **105.3 A147 v.2**

62267 Schellings Kunstphilosophie. Die Begründung des idealistischen Prinzips in der modernen Ästhetik. Von Dr. Max Adam. Leipzig, Quelle & Meyer, 1907.

[8], 88 p. 23cm. (*In* Abhandlungen zur Philosophie und ihrer Geschichte, 2. Heft.)

Neudecker, Georg, 1850– **157 N800**

73464 Studien zur Geschichte der deutschen Aesthetik seit Kant. Von Dr. G. Neudecker. Würzburg, Stahel'sche Buch- und Kunsthandlung, 1878.

iv, [2], 136 p. 23½cm.

Popp, Hermann, 1871– **701 P81**

62975 Beitrag zur Geschichte der neueren Künstler-Ästhetik von Dr. Hermann Popp. [Karlsruhe, A. Bielefeld's Hofbuchhandlung Liebermann & Cie, 1900.]

vii, 165 p. 24½cm.

"Literatur," p. 163–165.

Rousselot, Pierre. **109.401 P100 v.6**

67937 Pour l'histoire du problème de l'amour au moyen âge. Par Pierre Rousselot, ... Münster, Aschendorffsche Buchhandlung, 1908.

[8], 104 p. 24½cm. (*In* Beiträge zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters, Band VI, Heft 6.)

Schmarsow, August, 1853– **702 S347**

49786 Grundbegriffe der Kunstwissenschaft am Übergang vom Altertum zum Mittelalter, kritisch erörtert und in systematischem Zusammenhange dargestellt. Von August Schmarsow. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1905.

ix, [1], 350 p. 24½cm.

Walter, Julius, 1841– **157 P301**

63347 Die Geschichte der Ästhetik im Altertum ihrer begrifflichen Entwicklung nach dargestellt von Dr. Julius Walter, ... Leipzig, O. R. Reisland, 1893.

xviii, 891, [1] p. 23½cm.

"Verzeichnis der Belegstellen zu den einzelnen Seiten des Buches," p. [851]–891.

160.9 HISTORY OF LOGIC

Prantl, Carl von, 1820–1888. **160.93 L500**

63637 Geschichte der Logik im Abendlande. Von Dr. Carl Prantl, ... Erster–[vierter] Band. Leipzig, S. Hirzel, 1855–[1870].

4 vol. 24cm.

Sugiura, Sadajiro. **105.1 7 v.4**

34893 Hindu logic as preserved in China and Japan. Edited by Edgar A. Singer, Jr. 114 p. (*In* UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA. Publications. Series in philosophy, no. 4.) Philadelphia 1900.

Ueberweg, Friedrich. **160.2 N101**

36018 System of logic and history of logical doctrines. Translated from the German, with notes and appendices by Thomas M. Lindsay. xx,590 p. il. O. London: Longmans, Green, & Co., 1871.

170.9 HISTORY OF ETHICS

Albee, Ernest. **171.5 Q101**

34088 A history of English utilitarianism. xvi,427 p. O. London: Swan Sonnenschein & Co., 1902.

Carring, Gert. **171.6 Q101**

77526 Das Gewissen im Lichte der Geschichte socialistischer und christlicher Weltanschauung. Von Dr. G. Carring. Berlin, Bern, Dr. J. Edelheim, 1901.

125 p. 25cm.

Dorner, August. 170.9 Q100

[26030] Zur Geschichte des sittlichen Denkens und Lebens. Neun Vorträge. xii,199 p. O. Hamburg: L. Voss, 1901.

Hoensbroech, Paul [Kajus] *Graf* von, 1852– 171.6 Q400

[49079] "Der Zweck heiligt die Mittel." Eine ethisch-historische Untersuchung nebst einem Epilogus galeatus von Graf Paul von Hoensbroech. Dritte gänzlich umgearbeitete und stark vermehrte Auflage. Berlin, C. A. Schwetschke & Sohn, 1904.
[4], 112 p. 24cm.

Jodl, Friedrich, 1849– 170.9 Q200

[71028] Geschichte der Ethik in der neueren Philosophie, von Friedrich Jodl, ... I.–[II.] Band. Stuttgart, J. G. Cotta, 1882–1889.
2 vol. 22½cm.
Contents. — 1. Bd. Bis zum Ende des 18. Jahrhunderts; mit einer Einleitung über die antike und christliche Ethik. 1882. xi, 446 p. — 2. Bd. Kant und die Ethik im 19. Jahrhundert. 1889. xiii, 608 p.

Luthardt, Christian Ernst. 171.1 Q800

[24296] Geschichte der christlichen Ethik. 2 vol. O. Leipzig: Dörffling & Franke, 1888–1893.

Moskowitz, Henry, 1880– 170.942 Q600

[76317] Das moralische Beurteilungsvermögen in der englischen Ethik von Hobbes bis John Stuart Mill Eine historisch-kritische Studie. ... Von Henry Moskowitz, ... Erlangen, Buchdruckerei von Junge & Sohn, 1906.
viii, 130, [2] p. 22cm.
Inaug.-dis.—Erlangen.
Lebenslauf.
"Literatur," p. [vii]–viii.

Reichmann, Matthias. 171.1 Q301

[70707] Der Zweck heiligt die Mittel. Ein Beitrag zur Geschichte der christlichen Sittenlehre. Von Matthias Reichmann Freiburg im Breisgau, St. Louis, [etc.], Herder, 1903.
vi, [2], 160 p. 23½cm. (Ergänzungshefte zu den "Stimmen aus Maria-Laach," 86.)

Schmidt, Wilhelm, 1839– 170.9 Q600

[61779] Der Kampf um die sittliche Welt. Von D. Wilh. Schmidt, ... Gütersloh, C. Bertelsmann, 1906.
338 p. 22½cm.
Contents. — 1. Die menschliche Willensfreiheit. — 2. Das Gewissen. — 3. William Shakespeare der Dichter des Gewissens. — 4. Herbert Spencer und die ethische Bewegung. — 5. Die buddistische und die christliche Ethik. — 6. Arthur Schopenhauer. — 7. Friedrich Nietzsche. — 8. Graf Leo Nikolajewitsch Tolstoj. — 9. Cesare Lombroso. — 10. Des Menschen Wille und sein Los.

Sidgwick, Henry. 170.90600

1361 Outlines of the history of ethics, for English readers. xxiv,276 p. D. London: Macmillan & Co., 1886.

Tufts, James Hayden, 1862– L105.1 6 v.1

78933 The individual and his relation to society as reflected in British ethics By James H. Tufts ... and Helen B. Thompson ... Chicago, The University of Chicago Press, 1898–1904.

2 vol. 23½cm. (*In* University of Chicago Contributions to philosophy, [vol. 1], nos. v–vi.)

Contents. — pt. 1. The individual in relation to law and institutions, by J. H. Tufts and H. B. Thompson. 1898. [2], vi, 53 p. — pt. II. The individual in social and economic relations, by J. H. Tufts. 1904. iv, 58 p.

Watson, John, *1847–*. 171.4 P500

18830 Hedonistic theories from Aristippus to Spencer. xiii,248 p. D. Glasgow: J. Maclehose & Sons, 1895.

Whewell, William, 1794–1866. 170.942 L200

82810 Lectures on the history of moral philosophy in England. By William Whewell, ... London, J. W. Parker and Son; Cambridge, J. Deighton, 1852.

xxxii, 265 p. 23cm.

Ziegler, Theobald, 1846– 170.9 P200

70686 Geschichte der christlichen Ethik, von Dr. Theobald Ziegler 2. durch ein Namen- und Sach-Register vermehrte Ausgabe. Strassburg, K. J. Trübner, 1892.

xvi, 607 p. 22½cm.

Added t.-p.: Geschichte der Ethik. Zweite Abteilung: Geschichte der christlichen Ethik.

Ancient times

Guyau, [Marie Jean]. 187.26 G99

32698 La morale d'Épicure et ses rapports avec les doctrines contemporaines. Ouvrage courronné par l'Académie des sciences morales et politiques. Troisième édition, revue et augmentée. [2],292 p. O. [Collection historique des grands philosophes.] Paris: Baillière & cie, 1886.

Hughes, H Maldwyn. 170.933 Q900

78803 The ethics of Jewish apocryphal literature. By H. Maldwyn Hughes, ... London, R. Culley, [1909].

xii, 340 p. 21½cm.

Thesis — Univ. of London.

Hyslop, James Hervey, 1854– **170.9 Q300 v.1**

70706 The ethics of the Greek philosophers, Socrates, Plato and Aristotle. A lecture given before the Brooklyn Ethical Association, season of 1896–1897, by Prof. James H. Hyslop Edited by Chas. M. Higgins, with portraits of the philosophers, together with extracts from their works, and editorial notes to show their close relation to modern thought. Concluding with a brief life of Socrates. New York, London, [etc.], For the Brooklyn Ethical Association, by C. M. Higgins & Co., 1903.

[6], a–h, xxvi, 333 p. front., plates, ports. 20cm. (Evolution of ethics, vol. 1.)
Several of the plates are preceded by a leaf with descriptive letter-press.

Köstlin, Karl Reinhold, 1819–1894. **170.9 0700**

69491 Geschichte der Ethik. Darstellung der philosophischen Moral-,
a Staats- und Social-Theorien des Alterthums und der Neuzeit. Von Dr Karl Köstlin Erster Band: Die Ethik des classischen Alterthums. Erste Abtheilung. Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlung, 1887.

xii, 493, [1] p. 23½cm.
No more published.

Luthardt, Christian Ernst. **170.93 0700**

34283 Die antike Ethik in ihrer geschichtlichen Entwicklung als Einleitung in die Geschichte der christlichen Moral. viii,187 p. O. Leipzig: Dörffling & Franke, 1887.

Schmidt, Leopold. **170.938 0200**

31343 Die Ethik der alten Griechen. 2 vol. O. Berlin: W. Hertz, 1882.

Wundt, Max, 1879– **170.938 Q800**

70954 Geschichte der griechischen Ethik. Von Max Wundt, ... Leipzig, W. Engelmann, 1908–.

Vol. 1–. 24½cm.
Contents. — 1. Bd. Die Entstehung der griechischen Ethik. 1908. ix, 535, [1] p.

Wundt, Max, 1879– **170.938 Q700**

66136 Der Intellektualismus in der griechischen Ethik. Von Max Wundt, ... Leipzig, W. Engelmann, 1907.

[6], 103, [1] p. 24½cm.

Ziegler, Theobald, 1846– **170.9 0602**

70714 Die Ethik der Griechen und Römer. Von Dr. Theobald Ziegler Neue Ausgabe. Bonn, E. Strauss, 1886.

xiii, [1], 342 p. 23½cm.
The first edition, Bonn, Strauss, 1881, was issued as the "1. Abth." of the author's Geschichte der Ethik.

Middle Ages

Alphandéry, P L170.94 Q300

48143 Les idées morales chez les hétérodoxes latins au débuts du XIII^e siècle, par P. Alphandéry Paris, E. Leroux, 1903.

[6], xxxiv, 198, [2] p. 25½cm. (*Half-title:* Bibliothèque de l'École des hautes études. Sciences religieuses. Seizième volume. — Fascicule premier.)

"Principaux ouvrages cités," p. [iii]-ix.

Lecky, William Edward Hartpole. 170.94 N700

6496 History of European morals from Augustus to Charlemagne. Third edition, revised. 2 vol. D. New York: D. Appleton & Co., 1887, pref. 1877.

Marchesi, Concetto. 185.1 M33

49778 L'etica nicomachea nella tradizione latina medievale. (Documenti ed appunti.) Messina, A. Trimarchi, 1904.

[4], 158, [2], lxxxvi, [6] p. 24½cm.

At head of title: Concetto Marchesi.

Scullard, Herbert Hayes, 1862- 171.1 Q702

76243 Early Christian ethics in the West, from Clement to Ambrose, by H. H. Scullard London, Williams & Norgate, 1907.

xiv, 294, [2] p. 19½cm.

"Modern works referred to," p. ix-xiv.

Eighteenth century

Mondolfo, Rodolfo. 171.5 Q300

42353 a Saggi per la storia della morale utilitaria. I-[II]. Verona, Padova, Fratelli Drucker, 1903-1904.

2 vol. 21½-24½cm.

At head of title: Rodolfo Mondolfo.

No more published.

"Nota bibliografica," vol. 2, p. [5].

Contents. — 1. La morale di T. Hobbes. 1903. 278 p. 21½cm. — 2. Le teorie morali e politiche di C. A. Helvétius. 1904. 141 p. 24½cm.

Whittuck, Charles Augustus, 1849- 809 W61

70716 The "good man" of the XVIII^th century: a monograph on XVIII^th century didactic literature; by Charles Whittuck London, G. Allen, 1901.

viii, 274 p. 19½cm.

Contents. — Introduction. — Eclectic virtue. — The "good man" human. — Personal holiness. — Anti-cant. — Pseudo-orientalism. — "Enlightenment."

Nineteenth century

Halévy, Élie. 171.5 Q100

70782 La formation du radicalisme philosophique Par Élie Halévy. Paris, F. Alcan, 1901.

Vol. 1-2. 22½cm. (Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

No more published?

Contents. — 1. La jeunesse de Bentham. xv, 447 p. — 2. L'évolution de la doctrine utilitaire de 1789 à 1815. iv, 385 p.

Sheldon, Walter Lorenzo, 1858- **506.101 I v.13**

70831 A bird's-eye view of the literature of ethical science since the time of Charles Darwin. [By] Walter L. Sheldon.

(*In* Transactions of the Academy of Science of St. Louis. St. Louis, Nixon-Jones Printing Co., [1904]. 24cm. Vol. XIII, p. 87-142.)

SOCIAL SCIENCES

309 HISTORY OF SOCIOLOGY

Politiker.

80831 Politiker und Nationalökonomen. Eine Sammlung biographischer System- und Charakterschilderungen herausgegeben von G. Schmoller und O. Hintze. [Stuttgart, F. Frommanns Verlag (E. Hauff), 1900-.]

Vol. 1-. 21cm.

The volumes in this series are shelved according to their subjects. Cards for the individual works follow that for the series in the author catalogue.

Revue. **L305.4 R323**

80830 Revue d'histoire des doctrines économiques et sociales. Paris, P. Geuthner, 1908-.

Continued from vol. 1, 1908. 25½cm.

Published quarterly.

Atger, Frédéric. **L301 Q608**

73133 Essai sur l'histoire des doctrines du contrat social. Par Frédéric Atger, ... Paris, F. Alcan, 1906.

432 p. 25½cm.

"Bibliographie," p. [417]-423.

Congrès international d'histoire comparée, **L906 Q300 v.9**

66632 *Rome*, 1903.

a Storia del diritto. — Storia delle scienze economiche e sociali. Roma, Tip. della R. Accademia dei lincei, 1904.

XXX, 446 p. 2 fold. facsim. 25½cm. (*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche, volume IX.)

Contents. — 1. Saleilles, R. Méthode historique et codification. — 2. Appleton, C. Nature et antiquité des leges XII tabularum. — 3. Scaduto, F. *and* Salvioli, C. Questione storico-legale delle decime siciliane. — 4. Altamira y Crevea, R. Organización practica de un curso de historia del derecho. — 5. Giudice, P. del. La funzione e i limiti della storia del diritto nell' insegnamento accademico. — 6. Pollock, Sir F. Il concetto e lo studio della storia del diritto comparato. — 7. Collinet, P. La persistance des formules d'action au bas-empire d'après l'interpretatio Gai (palimpseste d'Autun) §§108-112. — 8. Schuster, E. Die Bedeutung des mittelalterlichen Wiener Stadtrechtes für die deutsche Rechtsgeschichte überhaupt. — 9. Ruffini, F. Di un'opera inedita attribuita ad Incmaro di Reims. — 10. Galante, A. Sulla convenienza di una bibliografia di tutti i documenti di storia giuridica italiana editi. — 11. Bensa, E. Di alcune importanti notizie attinenti alla storia del diritto commerciale che emergono dai documenti dell'archivio Datini. — 12.

Andrich, G. L. Documenti bellunesi del secolo XII. — 13. Lameire, I. Cambiamenti di sovranità nelle guerre dei secoli XVII e XVIII. — 14. Galante, A. Diritto ecclesiastico e storia locale. — 15. Bargagli-Petrucci, F. Federigo da Siena postglossatore canonista. — 16. Meynial, E. De l'application du droit romain dans la région de Montpellier aux XII^e^ e XIII^e^ siècles. — 17. Moulin, H. A. Le valeur originaire de la doctrine de Monroe et ses rapports avec le "principe des nationalités." — 18. Buonamici, F. La riproduzione in fototipia del manoscritto fiorentino delle pandette. — 19. Scialoia, V. Per la critica delle pandette. — 20. *Same.* Per una raccolta di formule relative al diritto romano. — 21. Agostini, A. Le condizioni dei contadini salariati in Sardegna alla vigilia della rivoluzione francese. — 22. Bonolis, G. Su alcuni consigli inediti di Baldo degli Ubaldi. — 23. Pivano, S. I contratti agrari delle abbazie medievali. — 24. Zocco-Rosa, A. Sul metodo de'compilatori nella composizione delle istituzioni di Giustiniano. — 25. *Same.* Nuove osservazioni sul "Testamentum in procinctu." — 26. *Same.* "Sponsio" e "Iusurandum." Ad Pauli Excerpta ex lib. Sexti Pompei Festi de verb. significatu quae supersunt vv. "Consposos", "Consponsor." — 27. Baudi di Vesme, B., *conte.* L'origine romana del Comitato langobardo e franco. — 28. Ehrlich, E. Die Anfänge des testamentum per aes et libram. — 29. Cuq, E. De l'utilité des "schede" de Borghesi sur les préfets du prétoire pour l'histoire de la législation du bas-empire. — 30. Arias, G. La base delle rappresaglie nella costituzione sociale del Medio Evo. — 31. Milesi, G. B. La separazione dei due poteri, civile e militare, in Roma antica e nell'epoca moderna. — 32. Montemayor, G. de. G. B. Vico e la concezione materialistica della storia del diritto. — 33. Altamira y Crevea, R. Valor del derecho consuetudinario en la historia. — 34. Vinogradoff, P. Sur quelques aspects de l'évolution historique du Colonat. — 35. Magnocavallo, A. Proposta di riforma bancaria del banchiere veneziano Angelo Sanudo. — 36. Gaudenzi, A. Le notizie dorsali delle antiche carte bolognesi e la formula "post traditam complevi et dedi" in rapporto alla redazione degli atti e alla tradizione degli immobili.

Patten, Simon Nelson. **309.42 P900**

[88181] The development of English thought. A study in the economic interpretation of history. xxvii,415 p. O. New York: Macmillan Co., 1899.

Posada, Adolfo, 1860– **309.1 P500**

[76790] ... Théories modernes sur les origines de la famille, de la société et de l'état, par Adolphe Posada Ouvrage traduit de l'espagnol, avec l'autorisation de l'auteur, par Frantz de Zeltner ... et précédé d'une préface de René Worms. Paris, V. Giard & E. Brière, 1896.

[4, 7]–150, [2] p. 23^cm^. (Bibliothèque sociologique internationale ... IV.)

Quarch, Edmund Wilhelm. **105.3 2 v.28**

[70888] Zur Geschichte und Entwickelung der organischen Methode der Sociologie. Von Dr. Edmund Wilh. Quarch, ... Bern, C. Sturzenegger, 1901.

[4], 68 p. 24^cm^. (*In* Berner Studien zur Philosophie und ihrer Geschichte, Bd. XXVIII.)

Also published as Inaug.-dis. — Bern.

Vorländer, Franz, 1806–1867. **309.4 L500**

[73080] Geschichte der philosophischen Moral, Rechts- und Staats-Lehre der Engländer und Franzosen mit Einschluss Machiavell's und einer kurzen Uebersicht der moralischen und socialen Lehren der neueren Zeit überhaupt. Von Franz Vorländer. Marburg, Elwert'sche Universitäts-Buchhandlung, 1855.

xvi, 704 p. 23^cm^.

Eighteenth century

Alengry, Franck *i.e.* Alfred François Henri. 342.44 Q400

[78088] Condorcet; guide de la révolution française, théoricien du droit constitutionnel et précurseur de la science sociale Paris, V. Giard & E. Brière, 1904.

xxiii, 891, [2] p. 22½cm.

Thèse — Univ. de Toulouse.

"Bibliographie," p. [xv]–xxiii.

Huth, Hermann. 305.3 8 v.125

[78060] Soziale und individualistische Auffassung im 18. Jahrhundert, vornehmlich bei Adam Smith und Adam Ferguson. Ein Beitrag zur Geschichte der Soziologie von Hermann Huth. Leipzig, Duncker & Humblot, 1907.

xv, 160 p. 23cm. (*In* Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen, Heft 125.)

"Quellenwerke," p. [xi]–xv.

Lecocq, André. 309.44 Q902

[76036] La question sociale au XVIII[e] siècle. Par André Lecocq, ... Paris, Bloud & c[ie], 1909.

126 p. 19cm. (Questions de sociologie.)

"Bibliographie," p. 121.

Nineteenth century

Baerenbach, Friedrich von. 309 0200

[78529] Die Socialwissenschaften. Zur Orientirung in den socialwissenschaftlichen Schulen und Systemen der Gegenwart. Kritisch und gemeinfasslich dargestellt von Friedrich von Baerenbach. Leipzig, O. Wigand, 1882.

xiv, [2], 300, [4] p. 22cm.

Contents. — 1. Zur Verständigung über einige Grundbegriffe und Grundfragen. — 2. Zur Geschichte und zur Methodenlehre der Sociologie. — 3. Anfänge einer systematischen Grundlegung der Socialwissenschaften. — 4. Ausblicke in die Zukunft und Umschau in der Gegenwart. — 5. Beiträge zur socialen Pathologie und zur Naturlehre der Gesellschaft. — 6. Das Eigenthumsproblem. Zur Entwicklungsgeschichte und zur Theorie des Eigenthums. — 7. Socialethische Bestrebungen und Anfänge der Socialethik. — Anhang. Neuere Beiträge zur Geschichte des Socialismus und der Socialdemokratie. Die Pathologie der Gesellschaft und die Criminalstatistik.

Barth, Paul. 301 P706

[24677] Die Philosophie der Geschichte als Sociologie. Erster Teil: Einleitung und kritische Übersicht. xvi,396 p. O. Leipzig: O. R. Reisland, 1897.

Bäumer, Gertrud, 1873– 301 R002

[77562] Die soziale Idee in den Weltanschauungen des 19. Jahrhunderts. Die Grundzüge der modernen Sozialphilosophie, von Dr. Gertrud Bäumer. Heilbronn, E. Salzer, 1910.

[4], 375 p. 24cm.

"Literaturnachweis," p. [368]–373.

Faguet, Émile, 1847– **309.2 F131**

76003 ... Politiques et moralistes du dix-neuvième siècle. Première–[troisième] série. Paris, Société française d'imprimerie et de librairie, [1890–1900].

3 vol. 18½cm. (Nouvelle bibliothèque littéraire.)

Contents. — 1. série. Joseph de Maistre. De Bonald. Madame de Staël. Benjamin Constant. Royer-Collard. Guizot. xix, 374 p. — 2. série. Saint-Simon. Fourier. Lamennais. Ballanche. Edgar Quinet. Victor Cousin. Auguste Comte. xix, 369, [2] p. — 3. série. Stendhal. Tocqueville. Proudhon. Sainte-Beuve. H. Taine. E. Renan. Huitième édition. xxii, 379, [2] p.

Greef, Guillaume de, 1842– **330.1 Q401**

45042 La sociologie économique, par Guillaume de Greef, ... Paris, F. Alcan, 1904.

[4], 250 p. 23½cm. (*On cover:* Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

Contents. — 1. Définitions. — 2. Le système économique. — 3. De la méthode en économie sociale. — 4. L'histoire de l'économie sociale. — 5. Le matérialisme historique. — 6. Ad. Quetelet et les précurseurs de l'école mathématico-physique dans la science sociale. — 7. Conclusions générales.

Michel, Henry. **L321 P600**

71979 L'idée de l'état; essai critique sur l'histoire des théories sociales et politiques en France depuis la révolution. Troisième édition, revue. Paris, Hachette et cie, 1898.

[6], [v]–ix, 659 p. 25cm.

At head of title: Henry Michel

310.9 HISTORY OF STATISTICS

Hankins, Frank Hamilton, 1877– **306.118 1 v.31**

76976 Adolphe Quetelet as statistician, by Frank H. Hankins New York, Columbia University, Longmans, Green & Co., agents; [etc., etc.], 1908.

134 p. 25cm. (*In* Studies in history, economics and public law, ed. by the Faculty of political science of Columbia university, vol. XXXI, no. 4.)

Bibliographical footnotes.

"Bibliographical note," p. 134.

Meitzen, August *i e.* Friedrich Ernst August, 1822– **311 Q300**

77933 Geschichte, Theorie und Technik der Statistik, von August Meitzen, ... 2. Auflage. Mit Tafeln. Stuttgart und Berlin, J. G. Cotta, 1903.

x, 240 p. tables, diagrs. 23½cm.

"Wichtige allgemeine, internationale sowie amtliche seit 1886 erschienene statistische Literatur," p. [221]–236.

Meitzen, August. **311 P100**

3532 History, theory, and technique of statistics. Translated, with an introduction, by Roland P. Falkner. 2 vol. in 1, paged continuously; vol. 1: 1–100 p.; vol. 2: 101–243 p. il. tables. O. Philadelphia 1891.

Published as supplement to the *Annals of the American Academy of Political and Social Science*, March and May, 1891.

Reynaud, Pierre. **L312 Q401**

47330 La théorie de la population en Italie du XVI^e^ au XVIII^e^ siècle, (les précurseurs de Malthus), par Pierre Reynaud Lyon, A. Rey; Paris, A. Rousseau, 1904.
x, [2], 200, [2] p. 25½cm.

320.9 HISTORY OF POLITICAL SCIENCE

Blakey, Robert. **320.9 L500**

6971 The history of political literature from the earliest times. 2 vol. O. London: R. Bentley, 1855.

Bluntschli, Johann Kaspar. **033 M400**

2492 Geschichte der neueren Statswissenschaft, allgemeines Statsrecht und Politik. Seit dem 16. Jahrhundert bis zur Gegenwart. Dritte Auflage. viii,763 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 1.) München: R. Oldenbourg, 1881.

Coker, Francis William, 1878– **306.118 1 v.38**

78664 ... Organismic theories of the state; nineteenth century interpretations of the state as organism or as person, by F. W. Coker New York, Columbia University, Longmans, Green & Co, agents; [etc., etc.], 1910.
209 p. 25cm. (*In* Studies in history, economics and public law, edited by the Faculty of Political Science of Columbia University, vol. XXXVIII, no. 2, whole no. 101.)
Bibliography, p. 205–209.

De Greef, Guillaume. **320.9 P501**

34934 L'évolution des croyances et des doctrines politiques. 330,[2] p. D. Bruxelles: Mayolez & Audiarte, 1895.

Gumplowicz, Ludwig, 1838– **320.9 Q500**

71306 .. Geschichte der Staatstheorien Innsbruck, Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung, 1905.
xi, 592 p. 23cm.
At head of title: Ludwig Gumplowicz.
Contents. — Vorchristliches Altertum. — Das christliche Europa. — Das Zeitalter der Revolutionen.

Merriam, Charles Edward. **320.973 Q300**

71284 A history of American political theories, by C. Edward Merriam New York, London, The Macmillan Company, 1903.
xv, 364 p. 19cm. [The citizen's library of economics, politics, and sociology.]
"Bibliography," p. 349–356.

Mohl, Robert von, 1799–1875. **320.9 L501**

71305 Die Geschichte und Literatur der Staatswissenschaften. In Monographieen dargestellt von Robert von Mohl Erlangen, F. Enke, 1855–1858.
3 vol. 24½cm.

Pollock, *Sir* Frederick, *3d bart.*, 1845– **320.9 O300**

44844 History of the science of politics. By Frederick Pollock. New York, J. Fitzgerald, 1883.

50 p. 24cm. (Humboldt library of popular science literature. No. 42.)

Caption title.

"This History, . . . appeared serially in the 'Fortnightly review'. It was published at intervals between August, 1882, and January of the present year (1883)." — p. 1.

Pollock, *Sir* Frederick, *3d Bart.* **320.9 P002**

10807 An introduction to the history of the science of politics. x,128 p. D. London: Macmillan & Co., 1895.

Reiner, Julius. **320.1 Q605**

78041 Berühmte Utopisten und ihr Staatsideal. Von Dr. Julius Reiner. Jena, H. Costenoble, 1906.

[8], 87, [1] p. 25cm.

Contents. — Einleitung. — 1. Platos Staatsideal. — 2. Morus und seine Utopia. — 3. Campanella und sein Sonnenstaat. — 4. Einige Epignonen. — 5. Cabet und sein Ikarien. — 6. Vom Ideal zur Wirklichkeit. — Rückblick.

Special periods

Carlyle, Robert Warrand, 1859– **320.1 Q303**

46186 A history of mediæval political theory in the West, by R. W. Carlyle, C.I.E. and A. J. Carlyle, M.A. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1903–.

Vol. 1–. 23cm.

"Texts of authors referred to," vol. 1, p. [xv]–xvii; vol. 2, p. [xvii]–xix.

Contents. — vol. 1. The second century to the ninth. By A. J. Carlyle. 1903. [2], xvii, [1], 314 p. — vol. 2. The political theory of the Roman lawyers and the canonists, from the tenth century to the thirteenth century. By A. J. Carlyle. 1909. xix, 274 p.

Dunning, William Archibald. **320.9 Q200**

64138 A history of political theories, ancient and mediæval, by William Archibald Dunning New York, London, The Macmillan Company, 1905.

xxv, 360 p. 22cm.

"Bibliography," p. 327–345.

A second vol. in preparation. *cf.* Macmillan's catalogue, 1903–04.

Dunning, William Archibald. **320.9 Q501**

64138 A history of political theories from Luther to Montesquieu, by William Archibald Dunning New York, London, The Macmillan Company, 1905.

x, [2], 459 p. 22½cm.

"This volume carries forward to the middle of the eighteenth century the work begun in the History of political theories, ancient and mediæval" (1902) — Pref.

"Bibliography," p. 435–448.

Figgis, John Neville. **320.9 Q700**

72042 Studies of political thought from Gerson to Grotius, 1414–1625, by John Neville Figgis The Birkbeck lectures delivered in Trinity College, Cambridge, 1900. Cambridge, The University Press, 1907.

vii, [1], 258 p. 19cm.

Contents. — I. Introductory. — II. The conciliar movement and the papalist reaction. — III. Luther and Machiavelli. — IV. The Politiques and religious toleration. — V. The monarchomachi. — VI. The Jesuits. — VII. The Netherlands revolt. Notes. Index.

Gierke, Otto Friedrich, 1841– **320.9401 O100**

71960 Political theories of the middle ages, by Dr. O. Gierke Translated with an introduction by F. W. Maitland Cambridge, University Press, 1900.

lxxx, 197 p. 24½cm.

"List of authorities," p. [lxiii]–lxxvii.

Translation of "Die publicistischen Lehren des Mittelalters" (section of vol. 3 of the author's "Das deutsche Genossenschaftsrecht").

Marchet, Gustav, 1846– **320.943 O400**

60236 Studien über die Entwickelung der Verwaltungslehre in Deutschland von der zweiten Hälfte des 17. bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Von Dr. Gustav Marchet, ... München, R. Oldenbourg, 1885.

viii, 437, [1] p. 23cm.

330.9 HISTORY OF POLITICAL ECONOMY

Bergmann, Eugen von, 1857– **380.9 P501**

79036 Die Wirtschaftskrisen. Geschichte der nationalökonomischen Krisentheorieen von Eugen von Bergmann Stuttgart, W. Kohlhammer, 1895.

viii, 440 p. 24cm.

Blanqui, [Jérôme Adolphe]. **330.9 J700**

3236 Histoire de l'économie politique en Europe, depuis les anciens jusqu' à nos jours, suivie d'une bibliographie raisonée des principaux ouvrages d'économie politique. Deuxième édition. 2 vol. in 1. O. Paris: Guillaumin, 1842.

Vol. 2, p. 393–490, containing bibliography, lacking.

Blanqui, Jérôme Adolphe. **330.9 J701**

17134 History of political economy in Europe. Translated from the fourth French edition by Emily J. Leonard. With preface by David A. Wells. Appendix and index by translator. xxxviii, 590 p. O. New York: G. P. Putnam's Sons, pref., 1880.

Böhm-Bawerk, Eugen von, 1851– 330.9 Q001

87818 Capital und Capitalzins. Von Eugen Böhm-Bawerk Erste–[zweite] Abtheilung. Innsbruck, Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung, 1900–1902.

2 vol. 24cm.

Contents: — 1. Abt. Geschichte und Kritik der Capitalzins Theorien. Zweite vielfach vermehrte und verbesserte Auflage. 1900. xxxv, 702, [2] p. — 2. Abt. Positive Theorie des Capitales. Zweite Auflage. 1902. xxiii, 468 p.

Böhm-Bawerk, Eugen von. 330.9 0800

8130 Capital and interest. A critical history of economical theory. Translated, with a preface and analysis, by William Smart. xlv, 431 p. O. London: Macmillan & Co., 1890.

Bonar, James. 330.9 P301

12886 Philosophy and political economy in some of their historical relations. xvi,410 p. O. [Library of philosophy.] London: Swan Sonnenschein & Co., 1893.

Capone, Gioacchino. 330.1 Q404

48110 Assaggi di critica de la letteratura economica anglo-italo-tedesca. Mondovi, Tipografia cooperativa, 1904–.

Pt. 1–. 20½cm.

At head of title: Gino Capone.

Contents. — 1. De l'interpretazione dinamica del valore. xviii, 75 p. 1904. — 2. Postulati giuridico-economici del marxismo. xiii, 99 p. 1905. — 3. Prolegomeni a la storia de l'economia fondiaria. xiiii, 176, xxxxiiii p.

Cohn, Gustav. 330.9 0500

3304 A history of political economy. Translated by Dr. Joseph Adna Hill. With an introductory note by Edmund J. James. 142 p. O. Philadelphia 1894.

Published as supplement to the *Annals of the American Academy of Political and Social Science*, March, 1894.

Congrès international d'histoire comparée, L906 Q001 v.3

66800 *Paris*, 1900.

a Histoire comparée de l'économie sociale. Paris, A. Colin, 1902.

[4], 57, [4] p. 25½cm. (*In* Annales internationales d'histoire, Congrès de Paris, 1900, 3e section.)

Contents. — Liste des membres. — Hubert-Valleroux. Les corporations de métier. — Marolles, de. Les bienfaits du régime corporatif. — Godart, J. Les corporations d'arts et de métiers. — Marion. De la répartition de la propriété sous l'ancien régime en Guyenne. — Georgiades, D. Les sociétés coopératives helléniques avant la fin du XVIIIe et au commencement du XIXe siècle.

Contzen, Heinrich. 330.9 N600

77290 Geschichte, Literatur und Bedeutung der Nationalökonomie oder Volkswirthschaftslehre, von Heinrich Contzen, ... Cassel und Leipzig, C. Maurer, 1876.

[2], xiv, 208, [2] p. 23½cm.

Contents. — 1. Abriss der Geschichte und Literatur der Volkswirthschaftslehre. — 2. Abriss der Geschichte des Socialismus und Communismus. — 3. Die gegenwärtige Aufgabe und Bedeutung der nationalökonomischen Wissenschaft. — 4. Werth und Bedeutung der Nationalökonomie insbesondere.

Cossa, Luigi, 1831–1896. 330.9 P200

96688 Introduzione allo studio dell'economia politica di Luigi Cossa 3ª. edizione interamente rifatta della Guida allo studio dell'economia politica. Milano, U. Hoepli, 1892.

xii, 594 p. 23cm. (*On cover:* Studi giuridici e politici.)

"Bibliografia della propedeutica economica," p. [7]–8.

Cossa, Luigi. 330.9 P300

90 An introduction to the study of political economy. Revised by the author and translated from the Italian by Louis Dyer. x, [2],587 p. D. London: Macmillan & Co., 1893.

A history of the literature of political economy with bibliographical references.

Cossa, Luigi. 330.9 P801

19606 Histoire des doctrines économiques. Avec une préface de A. Deschamps. [2],xii,574 p. O. (Bibliothèque internationale d'économie politique.) Paris: V. Giard & E. Brière, 1899.

A review, with bibliographies, of the literature of political economy.

Damaschke, Adolf, 1865– 330.9 Q500

49443 Geschichte der Nationalökonomie. Eine erste Einführung von Adolf Damaschke. Zweite durchgesehene Auflage. Jena, G. Fischer, 1905.

viii, 244 p. 21½cm.

Damaschke, Adolf, 1865– 330.9 Q900

74043 Geschichte der Nationalökonomie. Eine erste Einführung von Adolf Damaschke. Dritte umgearbeitete Auflage. Jena, G. Fischer, 1909.

viii, 428 p. 21½cm.

Denis, Hector, 1842– 330.9 Q400

49090 Histoire des systèmes économiques et socialistes. Par
a Hector Denis, ... Vol. I. Les fondateurs. Paris, V. Giard & E. Brière, 1904.

[4], 365, [2] p. diagrs. 23cm. (Bibliothèque internationale d'économie politique, [XIX].)

First edition: Bruxelles 1897.

No more published of this edition.

"Bibliographie," p. 58–65, 181–184, 351–353.

Dubois, A 330.9 Q301

46443 a Précis de l'histoire des doctrines économiques dans leurs rapports avec les faits et avec les institutions, par A. Dubois, ... Tome premier. L'époque antérieure aux physiocrates. Paris, A. Rousseau, 1903.

[4], 342 p. 23cm.

No more published.

Dühring, Eugen [Karl], 1833– 330.9 N900

36759 Kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus von Dr. E. Dühring. Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage. Leipzig, Fues, 1879.

xiv, 574 p. 22½cm.

Dühring, Eugen. 330.9 P900

32710 Kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus von ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Vierte, neubearbeitete und stark vermehrte Auflage. xiii,653 p. O. Leipzig: C. G. Naumann, 1900.

Eisenhart, Hugo. 330.9 O100

38634 Geschichte der Nationalökonomik. v,[2],243 p. O. Jena: G. Fischer, 1881.

Eisenhart, Hugo. 330.9 P100

8288 Geschichte der Nationalökonomik. Zweite vermehrte Auflage. viii,[2],278 p. O. Jena: G. Fischer. 1891.

Ely, Richard Theodore. 306.145 1

2553 The past and the present of political economy. 64 p. (*In* JOHNS HOPKINS UNIVERSITY. Johns Hopkins University studies, vol. 2. Baltimore 1884.)

Girard, Eugen de. 330.9 Q004

29718 Histoire de l'économie sociale jusqu'à la fin du XVI^e^ siècle. Antiquité — Moyen âge — Renaissance-Réforme. 276,[2] p. O. Paris: V. Giard & E. Brière, 1900.

Hoffmann, Friedrich. L332.41 Q700

68619 Kritische Dogmengeschichte der Geldwerttheorien. Von Dr. Friedrich Hoffmann. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1907.

vi, 294 p. 26cm.

Ingram, John Kells, 1823– 330.9 O801

54117 A history of political economy. By John Kells Ingram, ... Edinburgh, A. & C. Black, 1888.

ix, 250 p. 20½cm.

Ingram, John Kells. 330.9 O700

4631 A history of political economy. With preface by Prof. E. J. James. xv,[2],250 p. D. New York: Macmillan & Co., 1894, c. 1887.

Kautz, Gyula, 1829– **330.2 L700**

[87999] Theorie und Geschichte der National-Oekonomik. Propyläen zum volks- und staatswirthschaftlichen Studium. Von Dr. Julius Kautz. Erster–[zweiter] Theil. Wien, C. Gerold's Sohn, 1858–1860.

2 vol. 23cm.

Contents.—1. Th. Die National-Oekonomik als Wissenschaft. 1858. xii, 442, [2] p.—2. Th. Die geschichtliche Entwickelung der National-Oekonomik und ihrer Literatur. 1860. xv, [1], 792 p.

Kraus, Alois. **380.9 Q402**

[63177] Versuch einer Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeographie. Von Dr. Alois Kraus, ... Frankfurt a. M., J. D. Sauerländer, 1905.

viii, 103 p. 23½cm.

Habilitationsschrift — Akademie für Sozial- und Handelswissenschaften, Frankfurt a. M.

"Literaturübersicht," p. [95]–103.

Lindeman, Moritz [Karl Adolf], 1823– **330.9 Q401**

[68666] Urbegriffe der Wirtschaftswissenschaft. Arbeit, Wert (Gebrauchs- und Tauschwert), Geld, Preis: Wirtschaft, Wirtschaftswissenschaft, von Dr. philos. Moritz Lindeman. Dresden, O. V. Böhmert, 1904.

xi, 248 p. 25cm.

Macleod, Henry Dunning. **330.9 P600**

[6919] The history of economics. xv,690 p. O. London: Bliss, Sands & Co., 1896.

Mavor, James, 1854– **330.9 Q901**

[44823] Economic history and theory. Synoptic tables and diagrams, by James Mavor Edinburgh, W. Brown, 1889.

31 p. diagrs., 2 fold. tables. 19cm.

Nina, Luigi. **336.272 Q200**

[71960] L'imposta di successione nella scienza, nella storia e nel diritto italiano. Torino, Unione tipografico-editrice, 1902.

275 p. 24cm.

"Bibliografia," p. [5]–7.

Nys, Ernest, 1851– **330.9 P802**

[81844] Researches in the history of economics, by Ernest Nys, ... Translated by N. F. and A. R. Dryhurst. London, A. and C. Black, 1899.

xxviii, 343 p. 19cm.

Oncken, August, 1844– **L302 P300 pt.1 v.2**

[83303] Geschichte der Nationalökonomie von Dr. August Oncken.

a In zwei Teilen. Erster Teil: Die Zeit vor Adam Smith. Mit zwei Tafeln. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1902.

ix, [1], 516 p. 2 fold. facsim. 25½cm. (*In* Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften, Erste Abteilung, Volkswirtschaftslehre, II. Band.)

No more published.

Lippert, P. Bibliographie, p. 491–516.

Pecchio, Giuseppe, 1785–1835. **330.945 Q300**

43225 a Storia della economia pubblica in Italia; ossia, Epilogo critico degli economisti italiani, preceduto da un'introduzione. Parte I.—Dallo Scaruffi al Beccaria. Milano, Palermo, Napoli, R. Sandron, 1903.

viii, 140, [2] p. 18cm. (*On cover:* Biblioteca rara. Serie economica.)
At head of title: Giuseppe Pecchio.
No more published.

Rambaud, Joseph. **330.9 P901**

86467 Histoire des doctrines économiques. [2],512 p. O. Paris: L. Larose, 1899.

Rambaud, Joseph, 1849– **330.9 Q804**

77685 Histoire des doctrines économiques, par Joseph Rambaud, ... Troisième édition, revue, mise à jour et augmentée. Paris, L. Larose; Lyon, P. Phily, 1909.

[4], 816 p. 23cm.

Ricca-Salerno, Giuseppe, 1849– **L336.45 O100**

73862 Storia delle dottrine finanziarie in Italia. Memoria del prof. Giuseppe Ricca-Salerno. [Roma, tipi del Salviucci, 1881.]

286 p. 30cm.
Caption title.
Another copy in Atti della R. accademia dei lincei, Memorie della Classe di scienze morali, storiche e filologiche, third series, vol. 9, has shelf number **L065.75 4**

Ricca-Salerno, Giuseppe **336.45 P501**

89063 Storia delle dottrine finanziarie in Italia. Col raffronto delle dottrine forestiere e delle istituzioni e condizioni di fatto. Seconda edizione intieramente rifatta. xvi,550 p. O. Palermo: A. Reber, 1896.

Rohlfs, Heinrich *i.e.* **Gottfried Heinrich,** 1827– **610.53 D488 v.1**

76271 Ueber das Wechselverhältniss der Nationalökonomie zur Hygiene in seiner historischen Ausbildung. Von Dr. Heinrich Rohlfs.

(*In* Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie. Leipzig, 1878. 23cm. Erster Band, p. [71]–106.)

Roscher, Wilhelm. **033 M400**

3808 Geschichte der National-Oekonomik in Deutschland. viii, 1085 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 14.) München: R. Oldenbourg, 1874.

Small, Albion Woodbury, 1854– **330.943 Q900**

73477 The cameralists, the pioneers of German social polity, by Albion W. Small Chicago, The University of Chicago Press; London, T. F. Unwin, 1909.

xxv, 606 p. 20cm.

Villeneuve-Bargemont, Alban *i.e.* **330.9 J900**
53607 **Jean Paul Alban, *vicomte* de,** 1784–1850.
Histoire de l'économie politique, par Alban de Villeneuve. Bruxelles, Société nationale, 1839.
[4], 682 p. 23cm.

Villeneuve-Bargemont, Alban *i.e.* **330.9 K100**
53618 **Jean Paul Alban, *vicomte* de,** 1784–1850.
Histoire de l'économie politique; or, Études historiques, philosophiques et religieuses sur l'économie politique des peuples anciens et modernes, par M. le Vte Alban de Villeneuve Bargemont, ... Tome premier – [second]. Paris, Guillaumin, 1841.
2 vol. 22cm.
"Indication des principaux ouvrages à consulter," vol. 2, p. [447]–450.

Waha, Raymund de. **L330.944 R001**
76340 Die Nationalökonomie in Frankreich, von Dr. Raymund de Waha. Stuttgart, F. Enke, 1910.
xix, 540 p. 26cm.

Zuckerkandl, Robert, 1856– **338.5 Q900**
36770 Zur Theorie des Preises mit besonderer Berücksichtigung der geschichtlichen Entwicklung der Lehre. Von Dr. Robert Zuckerkandl. Leipzig, Duncker & Humblot, 1889.
x, 384 p. 22½cm.

Ancient times

Du Mesnil-Marigny, Jules, 1810–1885. **309.3 N800**
72234 Histoire de l'économie politique des anciens peuples de l'Inde, de l'Égypte, de la Judée et de la Grèce, par Du Mesnil-Marigny. Troisième édition, revue, augmentée et annotée par l'auteur Tome premier – [troisième]. Paris, E. Plon et cie, 1878.
3 vol. 23cm.

Neurath, Otto, 1882– **330.93 Q600**
71874 Zur Anschauung der Antike über Handel, Gewerbe und Landwirtschaft. ... Von Otto Neurath [Jena, G. Fischer, 1906.]
32, [2] p. 23½cm.
Inaug.-diss. — Berlin.
Lebenslauf.

Middle Ages

Brants, Victor, 1856– **330.1 P502**
76618 L'économie politique au Moyen-Âge. Esquisse des théories économiques professées par les écrivains des XIIIe et XIVe siècles, par Victor Brants, ... Louvain, C. Peeters; Paris, V. Lecoffre; [etc., etc.], 1895.
vi, [2], 279 p. 20½cm.
"Les sources," p. 10–27.

Bridrey, Émile. L332.01 Q600

71303 La théorie de la monnaie au XIV^e^ siècle. Nicole Oresme; étude d'histoire des doctrines et des faits économiques. Par Émile Bridrey Paris, V. Giard & E. Brière, 1906.

[4], xxxix, 741 p. 2 fold. tables. 25½cm.

"Bibliographie générale d'Oresme," p. [i]-xiv; "Bibliographie spéciale de quelques chapitres," p. [xv]-xxxix; Appendices (documents, etc.), p. [675]-[737].

Hahl, Albert. 330.53 I0 V.5

71277 Zur Geschichte der volkswirtschaftlichen Ideen in England gegen Ausgang des Mittelalters. Von Dr. Albert Hahl. Jena, G. Fischer, 1893.

[8], 58, [2] p. 24½cm. (*In* Staatswissenschaftliche Studien. 5. Bd., 2. Hft.)

"Die benutzten Quellschriften," p. 6-13.

Sommerlad, Theo, 1869– 330.9401 Q300

71311 Das Wirtschaftsprogramm der Kirche des Mittelalters, von Theo Sommerlad Ein Beitrag zur Geschichte der Nationalökonomie und zur Wirtschaftsgeschichte des ausgehenden Altertums. Leipzig, J. J. Weber, 1903.

[6], ix-xv, 223 p. 24½cm.

Sixteenth to eighteenth centuries

Gargas, Sigismund. 330.9438 Q500

84771 Volkswirtschaftliche Ansichten in Polen im XVII. Jahrhundert. Von Dr. Sigismund Gargas. Innsbruck, Wagner'sche Universitaets-Buchhandlung, 1905.

261 p. 23½cm.

Horn, J Édouard *originally* **Ignaz Einhorn,** 330.9 M700
74396 1825–1875.

L'économie politique avant les physiocrates. Par J.-E. Horn. Ouvrage couronné par l'Academie des sciences morales et politiques. Paris, Guillaumin et c^ie^, 1867.

vii, 400 p. 22cm.

Roscher, Wilhelm Georg Friedrich, 1817–1894. L330.942 L100

61444 a Zur Geschichte der englischen Volkswirthschaftslehre [im sechzehnten und siebzehnten Jahrhundert], von Wilhelm Roscher. Leipzig, Weidmannsche Buchhandlung, 1851.

[2], 124 p. 26cm.

"Aus dem III. Bande der Abhandlungen der Königlich Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften."

Schweizer, Franz August. 330.9 Q300

43788 a Geschichte der Nationalökonomik in vier Monographien über Colbert, Turgot, Smith, Marx, nebst einer philosoph. Systematik der Nationalökonomie. Von Franz August Schweizer. Ravensburg, Dorn'sche Verlagsbuchhandlung (F. Alber), 1903–1905.

Vol. 1-3. 23cm.

No more published.

"Benützte Literatur" in each volume.

Contents.—1. Merkantilismus von Colbert. 1903. x, 63 p.—2. Physiokratismus von Turgot. 1904. x, 149 p.—3. Individualismus von Smith. 1905. xiv, 257 p.

Eighteenth century

Bisgaard, Halgar Ludvig, 1864– **330.9489 Q100**

39071 Den danske nationalökonomi i det 18. århundrede. Et afsnit af nationalökonomiens historie i Danmark, af H. L. Bisgaard København, H. Hagerup, 1902.
188, [2] p. 24½cm.|

Bouzinac, J **330.9256 B66**

76963 Les doctrines économiques au XVIIIme siècle. Jean-François Melon, économiste Toulouse, Imprimerie ouvrière, 1906.
[4, 3]–205 p. 24½cm.
[Thèse — Univ. de Toulouse.]
"Bibliography," p. [3]–7.

Bretschneider, Karl Konrad. **193.44 B75**

73103 Isaak Iselin. Ein schweizer Physiokrat des XVIII. Jahrhunderts Aachen, Aachener Verlags- und Druckereigesellschaft m. b. H., 1908.
[4], 172 p. 1 fold. table. 22cm.
Inaug.-dis. — Bern.

Cadet, Félix, 1827–1888. **330.9 M900**

70660 Histoire de l'économie politique. Les précurseurs: Boisguilbert. Vauban. Quesnay. Turgot. Par Félix Cadet, ... Reims, H. Gérard; Paris, E. Lacroix, 1869.
[6], 248, [2] p. 23½cm.
At head of title: Société industrielle de Reims. Conférences de 1867–1868.

Dionnet, Georges. **380.1 Q100**

71868 Le néomercantilisme au XVIIIe siècle et au début du XIXe siècle ... Par Georges Dionnet. Paris, V. Giard & E. Brière, 1901.
[4], 226 p. 25cm.
Thèse — Univ. de Paris.

Hasbach, Wilhelm. **330.9282 H27**

75936 Untersuchungen über Adam Smith und die Entwicklung der politischen Ökonomie. Leipzig, Duncker & Humblot, 1891.
ix, [1], 440 p. 22cm.

Higgs, Henry. **330.944 P600**

6867 The Physiocrats: six lectures on the French économistes of the 18th century. x,158 p. D. London: Macmillan & Co., 1897.

Rapapert, Mordché W , 1873- **330.9223 R18**

77226 Chr. W. Dohm, der Gegner der Physiokratie, und seine Thesen. Von Dr. Mordché W. Rapaport. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1908.

143 p. 24½cm.

Bibliographischer "Anhang," p. [134]-143.

Sauvaire-Jourdan, F **L337.1 Q313**

51592 Isaac de Bacalan et les idées libre-échangistes en France vers le milieu du dix-huitième-siècle, par F. Sauvaire-Jourdan Paris, L. Larose, 1903.

[2], 56, [2] p. 25½cm.

"Cette brochure reproduit une étude parue dans la Revue d'économie politique, 1903, nos. de juillet et d'août. Elle contient en outre le texte inédit du manuscrit de Bacalan et des notes à ce texte." — footnote. p. 1.

Nineteenth century

Becker, Julius, 1881- **330.943 Q705**

79098 Das deutsche Manchestertum, eine Studie zur Geschichte des wirtschaftspolitischen Individualismus Karlsruhe i. B., G Braun, 1907.

[10], 135 p. 23cm.

[Inaug.-dis. — Bern.]

"Anmerkungen," p. [119]-131.

Block, Maurice. **330.9 P001**

8289 Les progrès de la science économique depuis Adam Smith. Revision des doctrines économiques. 2 vol. O. Paris: Guillaumin & Cie, 1890.

Böhm von Bawerk, Eugen, *Ritter*, 1851- **330.9 Q008**

71878 Recent literature on interest (1884-1899) a supplement to "Capital and interest" by Eugene v. Böhm-Bawerk Translated by William A. Scott ... and Professor Doctor Siegmund Feilbogen New York, London, The Macmillan Company, 1903.

xliii, 151 p. 19½cm.

Bunge, Nikolai Khristoferovich. **L330.9 P700**

90330 Esquisses de littérature politico-économique. Par N.-Ch. Bunge. Traduit du russe. xliii,455 p. 1 por. Q. Genève: Georg & c°, 1898.

Contents: Notice biographique. Liste des ouvrages de Bunge. 1. Esquisse historique des doctrines économiques. 2. La théorie de l'harmonie des intérêts privés. 3. John Stuart Mill envisagé comme économiste. 4. Menger jugé par Schmoller.

Cannan, Edwin. **330.1 P300**

19211 A history of the theories of production and distribution in English political economy from 1776 to 1848. xi,410 p. O. London: Rivington, Percival & Co., 1894.

Bibliographical references to original sources in "Index", p. 397-410.

Entwicklung. **330.9 Q801**

99199 Die Entwicklung der deutschen Volkswirtschaftslehre im neunzehnten Jahrhundert. Gustav Schmoller zur siebenzigsten Wiederkehr seines Geburtstages, 24. Juni 1908, in Verehrung dargebracht Erster–[zweiter] Teil. Leipzig, Duncker & Humblot, 1908.

2 vol. 25cm.

Various paging.

Contents. — 1. Teil. Vorwort. — 1. Lexis, W. Systematisierung, Richtungen und Methoden der Volkswirtschaftslehre. — 2. Diehl, K. Die Entwicklung der Wert- und Preistheorie im 19. Jahrhundert. — 3. Wiese, L. von. Die Lehre von der Produktion und der Produktivität. — 4. Spiethoff, A. Die Lehre vom Kapital. — 5. Inama-Sternberg, T. von. Theorie des Grundbesitzes und der Grundrente in der deutschen Literatur des 19. Jahrhunderts. — 6. Altmann, S. P. Zur deutschen Geldlehre des 19. Jahrhunderts. — 7. Schumacher, H. Geschichte der deutschen Bankliteratur im 19. Jahrhundert. — 8. Wilbrandt, R. Die Lehre von der Verteilung des Produktionsertrags. — 9. Eckert, C. Unternehmereinkommen. — 10. Wuttke, R. Die Lehre vom Zins (aus Leihkapital). — 11. Bernhard, L. Der Arbeitslohn. — 12. Wirminghaus, A. Die Lehre von der Konsumtion und ihrem Verhältnis zur Produktion. — 13. Bortkiewicz, L. von. Die Bevölkerungstheorie. — 14. Tönnies, F. Entwicklung der Soziologie in Deutschland im 19. Jahrhundert. — 15. Ashley, W. J. The present position of political economy in England. — 16. Gide, C. L'école économique française dans ses rapports avec l'école anglaise et l'école allemande. — 17. Graziani, A. Sulle relazioni fra gli studi economici in Italia e in Germania nel secolo XIX. — 18. Farnam, H. W. Deutsch-amerikanische Beziehungen in der Volkswirtschaftslehre. — 19. Fahlbeck, P. Die volkswirtschaftliche Literatur Skandinaviens im 19. Jahrhundert. — 2. Teil. 20. Grünberg, K. Die Entwicklung der agrarpolitischen Ideen im 19. Jahrhundert. — 21. *same.* Agrarpolitik. — 22. Wygodzinsky, W. Die volkswirtschaftlichen Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre. — 23. Sander, P. Die geschichtliche Erforschung der stadtwirtschaftlichen Handwerksverfassung in Deutschland. — 24. Troeltsch, W. Das neuzeitliche territoriale Gewerbewesen bis 1800. — 25. Waentig, H. Die gewerbepolitischen Anschauungen in Wissenschaft und Gesetzgebung des 19. Jahrhunderts. — 26. Eulenburg, F. Ideen und Probleme in der deutschen Handelsgeschichtsforschung. — 27. Rathgen, K. Freihandel und Schutzzoll. — 28. Keibel, R. Ansichten über Freiheit und Beschränkung des inneren Handelsverkehrs. — 29. Wiedenfeld, K. Der volkswirtschaftliche Einfluss der modernen Verkehrsmittel und die deutsche Volkswirtschaftslehre des 19. Jahrhunderts. — 30. Ballod, C. Die wissenschaftlichen Ansichten über Kolonialpolitik. — 31. Philippovich, E. von. Das Eindringen der sozialpolitischen Ideen in die Literatur. — 32. Gnauck-Kühne, E. Frauenbewegung und Frauenfrage. — 33. Fuchs, C. J. Die Wohnungsfrage. — 34. Grotjahn, A. Soziale Hygiene. — 35. Zahn, F. Die wissenschaftlichen Ansichten über das soziale Versicherungswesen. — 36. Moldenhauer, P. Das private Versicherungswesen. — 37. Seibt, G. Statistik. — 38. Gerlach, O. Geschichte der Finanzwissenschaft unter besonderer Berücksichtigung der Lehre vom Verhältnis zwischen Volkswirtschaft, Staat und Finanzen. — 39. Heckel, M. von. Die Steuern. — 40. Schanz, G. Öffentliches Schuldenwesen.

Gide, Charles, 1847– **330.9 Q901**

78223 Histoire des doctrines économiques depuis les physiocrates jusqu'à nos jours, par Charles Gide ... [et] Charles Rist Paris, L. Larose & L. Tenin, 1909.

xix, 766 p. 22cm.

Lifschitz, Feitel. **330 9282 L62**

62383 Ad. Smiths Methode im Lichte der deutschen nationalökonomischen Litteratur des XIX. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur Geschichte der Methodologie in der Wirtschaftswissenschaft von Feitel Lifschitz. Bern, Buchdruckerei G. Iseli, 1905.

70, [2] p. 24cm.

Mancarella, Antonio. L330.945 Q600

71273 Le dottrine di Ricardo e gli economisti italiani della prima metà del secolo XIX. Napoli, L. Pierro, 1906.

viii, 157 p. 26cm. [R. Università di Napoli. Tesi di laurea, pub. dalla Facoltà di giurisprudenza (fondazione de Pilla). VI.]

At head of title: Antonio Mancarella.

Bibliographical foot-notes.

Michotte, P 330.9493 Q401

49760 Études sur les théories économiques qui dominèrent en Belgique de 1830 à 1886. Louvain, C. Peeters, 1904.

xxii, 472 p. 23½cm. (École des sciences politiques et sociales de Louvain.)

At head of title: P. Michotte.

"Bibliographie," p. [xiii]-xxii.

Miller, Adolph Caspar, 1866– 060 Q401 v.7

76110 Economic science in the nineteenth century, by Adolph Caspar Miller.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 7, p. [21]-44.)

Schwartz, Otto. 330.9246 S399

76868 Leopold Krug als Nationalökonom. Ein Beitrag zur deutschen Sozial- und Wirtschaftsgeschichte und deren Theorien im XIX. Jahrhundert Von . . . Otto Schwartz, ... Frankfurt a. M., R. Mahlau, 1904.

78 p. 23cm.

Inaug.-dis. — Bern.

Sherwood, Sidney. 306.145 1

13660 Tendencies in American economic thought. 48 p. (*In* JOHNS HOPKINS UNIVERSITY. Johns Hopkins University studies, vol. 15.) Baltimore 1897.

Stephen, Leslie. 330.942 Q003

28787 The English utilitarians. 3 vol. O. London: Duckworth & Co., 1900.

Contents: Vol. 1. Jeremy Bentham. viii,326 p. Vol. 2. James Mill. vi,382 p. Vol. 3. John Stuart Mill. vi,525 p.

Published as sequel to the History of English thought in the eighteenth century, by the same author.

History of the theory of value.

Kaulla, Rudolf. 330.13 Q600

86138 Die geschichtliche Entwicklung der modernen Werttheorien. Von Dr. Rudolf Kaulla, ... Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlung, 1906.

viii, 282 p. 24½cm.

Liebknecht, Wilhelm. 330.1 Q203

34668 Zur Geschichte der Werttheorie in England. iv,[2],112 p. O. Jena: G. Fischer, 1902.

Rost, Bernhard *i.e.* Friedrich Bernhard, 1871– **330.13 Q701**

66828 Die Wert- und Preistheorie mit Berücksichtigung ihrer dogmengeschichtlichen Entwickelung. Von Dr. Bernhard Rost. Leipzig, Duncker & Humblot, 1908.

vii, [1], 207, [1] p. diagr. 24½cm.

Whitaker, Albert Conser. **306.118 1 v.19**

71309 History and criticism of the labor theory of value in English political economy, by Albert C. Whitaker New York, The Columbia University Press, The Macmillan Company, agents; London, P. S. King & Son, 1904.

194, [2] p. 25cm. (*In* Studies in history, economics and public law, edited by the Faculty of Political Science of Columbia University, vol. XIX, no. 2.)

331.2 HISTORY OF THE THEORY OF WAGES

Bernardini, Luigi. **331.2 Q401**

83000 Il concetto della giusta retribuzione del lavoro. Saggio storico dogmatico e critico. Roma, Officina poligrafica italiana, 1904.

165 p. 25cm.

At head of title: Dott. Luigi Bernardini.

Contents. — Il concetto del salario nell' antichità. — Dottrina canonica. — I cristiani sociali. — Le teorie scientifiche del giusto salario. — I fisiocrati. — La scuola classica. — Il salario naturale di I. Thünen. — Posizione storica della concezione del Thünen. — La concezione socialista del giusto salario. — Sismondi. — Proudhon. — Rodbertus. — Critica della concezione Rodbertiana. — Karl Marx.

Davidson, John. **331.2 P800**

18434 The bargain theory of wages. A critical development from the historic theories, together with an examination of certain wages factors: the mobility of labor, trade unionism, and the methods of industrial remuneration. vii,319 p. 2 tables. D. New York: G. P. Putnam's Sons, 1898.

Polier, Léon. **L331.2 Q301**

77231 L'idée du juste salaire; essai d'histoire dogmatique et critique. Paris, V. Giard & E. Brière, 1903.

[6], 388 p. 25cm.

"Bibliographie," p. [373]–384.

Salz, Arthur. **330.53 2 v.70**

71304 Beiträge zur Geschichte und Kritik der Lohnfondstheorie, von Arthur Salz Stuttgart und Berlin, J. G. Cotta'sche Buchhandlung Nachfolger, 1905.

[8], 200, [2] p. 23½cm. (*In* Münchener volkswirtschaftliche Studien, herausgegeben von L. Brentano und W. Lotz. 70. Stück.)

333 HISTORY OF LAND THEORIES

Augé-Laribé, Michel. **333.3 Q201**

[30999] Grande ou petite propriété? Histoire des doctrines en France sur la répartition du sol et la transformation industrielle de l'agriculture, par Michel Augé-Laribé, ... Montpellier, Coulet et fils, 1902.

217 p. 25cm.

"Ouvrages consultés," p. [205]–213.

Gutzeit, Paula. **333.12 Q701**

[78930] Die Bodenreform. Eine dogmengeschichtlich-kritische Studie von Dr. Paula Gutzeit. Leipzig, Duncker & Humblot, 1907.

[6], 141, [1] p. 22cm.

Also published as inaug.-diss. — Bern.

Laschke, Carl. **333.7 Q202**

[71397] Geschichtliche Entwickelung des Durchforstungsbetriebes in Wissenschaft und Praxis bis zur Gründung der deutschen forstlichen Versuchsanstalten, von Carl Laschke Neudamm, J. Neumann, 1902.

vi, [2], 114 p. 21½cm.

"Litteraturverzeichnis. Benutzte Litteratur," p. 1–10.

335.09 HISTORY OF SOCIALISTIC THEORIES

Adler, Georg, 1863–1908. **L302 P300 pt.1,v.3**

[78037] Geschichte des Sozialismus und Kommunismus von Plato bis zur Gegenwart. Von Prof. Dr. Georg Adler Erster Teil Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1899.

x, 281 p. 25cm. (*In* Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften. 1. Abt.: Volkswirtschaftslehre, III. Bd.)

No more published.

"Bibliographie," p. [266]–281.

Contents. — 1. t. Bis zur französischen Revolution.

David, Alexandra. **181.158 D28**

[78937] Socialisme chinois. Le philosophe Meh-ti et l'idée de solidarité par Alexandra David. Londres, Luzac et c°, 1907.

xvi, [17]–185, [1] p. 21½cm.

Eichthal, Eugène d'. **335.09 Q101**

[71378] Socialisme, communisme et collectivisme; aperçu de l'histoire et des doctrines jusqu'à nos jours, par Eugène d'Eichthal. Deuxième édition, revue et augmentée. Paris, Guillaumin et c^ie^, 1901.

viii, 325, [2] p. 19cm.

"Sommaire chronologique des principaux événements du socialisme en France, Allemagne et Angleterre," p. [313]–318.

Kirkup, Thomas. **335.09 P200**

[10971] A history of socialism. vi,[2],301 p. D. London: A. & C. Black, 1892.

Kirkup, Thomas. **335.09 Q001**

[28010] A history of socialism. New edition, revised and enlarged. vi, [2],364 p. D. London: A. & C. Black, 1900.

Kirkup, Thomas, 1844– **335.09 Q900**

73782 A history of socialism. By Thomas Kirkup. Fourth edition, revised and enlarged. New York, The Macmillan Company, 1909.

vi, [2], 436 p. 19cm.

Menger, Anton, 1841– **335.09 O600**

41280 Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtlicher Darstellung, von Dr. Anton Menger, ... Stuttgart, J. G. Cotta'sche Buchhandlung, 1886.

x, 171 p. 21cm.

Contents.—1. Einleitung. Das Recht, a) auf den vollen Arbeitsertrag; b) auf Existenz; c) auf Arbeit (droit au travail).—2. Die deutsche Rechtsphilosophie.—3. William Godwin.—4. Charles Hall.—5. William Thompson.—6. Der Saint-Simonismus.—7. Proudhon.—8. Rodbertus.—9. Marx.—10. Louis Blanc und Ferdinand Lassalle.—11. Moderne Bestrebungen. I. Der konservative Socialismus in Deutschland.—12. Moderne Bestrebungen. II. Die Verstaatlichung von Grund und Boden in England.—13. Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag und die Eigentumsformen.—14. Schlussbemerkungen.

Menger, Anton. **335.09 P101**

22490 The right to the whole produce of labour. The origin and development of the theory of labour's claim to the whole product of industry. Translated by M. E. Tanner, with an introduction and bibliography by H. S. Foxwell. cxviii,[2],271 p. D. London: Macmillan & Co., 1899.

Contents: 1. Introduction—The right to the whole produce of labour—to subsistence—to labour. 2. German jurisprudence. 3. William Godwin. 4. Charles Hall. 5. William Thompson. 6. Saint-Simonianism. 7. Proudhon. 8. Rodbertus. 9. Marx. 10. Louis Blanc and Ferdinand Lassalle. 11. Modern aims—(1) Conservative socialism in Germany. 12. Modern aims—(2) Land nationalisation in England. 13. The right of the whole produce of labour, in relation to the various forms of property. 14. Concluding remarks. Appendix I. Preface to Karl Marx's Zur Kritik der politischen Oekonomie, 1859. Appendix II. Bibliography of the English socialist school: 1. Six selected writers. 2. The school generally: writings, sources, criticism. 3. Periodical publications. 4. Biographies and histories. Index of authors.

Nieuwenhuis, Ferdinand Domela, 1846– **335.09 Q103**

36841 De geschiedenis van het socialisme door F. Domela Nieuwenhuis. Met portretten. Eerste–[derde] deel. Amsterdam, S. L. Van Looy, 1901–1902.

3 vol. 2 pl., 89 ports. on 59 l. 22cm.

Pareto, Vilfredo. **335.09 Q200**

71288 Les systèmes socialistes; par Vilfredo Pareto. Cours professé à l'Université de Lausanne Paris, V. Giard & E. Brière, 1902.

2 vol. 23cm. (Bibliothèque internationale d'économie politique. Sér. in-8.)

Sudre, Alfred, 1820– **335.09 K900**

39618 Histoire du communisme; ou, Réfutation historique des utopies socialistes, par M. Alfred Sudre. Ouvrage qui a obtenu en 1849 le grand prix Montyon, décerné par l'Académie française. Cinquième édition. Paris, Guillaumin et cie, 1856.

[4], xii, 487 p. 18½cm.

Woolsey, Theodore Dwight. **335.09 O001**

1018 Communism and socialism in their history and theory. A sketch. vii,309 p. D. New York: C. Scribner's Sons, 1880.

Nineteenth century

Andler, Charles. **335.8 P700**

28534 Les origines du socialisme d'état en Allemagne. [4],495 p. O. [Bibliothèque d'histoire contemporaine.] Paris: F. Alcan, 1897.
"Bibliographie," p. 479–492.

Fiorentini, Lucio. **335.09 Q105**

34192 La evoluzione del socialismo alla fine del secolo XIX. xxiii,222 p. D. Torino: Fratelli Bocca, 1901.

Gori, Agostino. **L335.09 Q803**

77861 Gli albóri del socialismo (1755–1848). Con una appendice bibliografica. Firenze, F. Lumachi, 1909.
[2], 435, xxxviii, [2] p. 25½cm.
At head of title: Agostino Gori.
"Appendice bibliographica," xxxviii p.

Gros, J M **335.09 Q401**

48008 Le mouvement littéraire socialiste depuis 1830.
a Paris, A. Michel, [1904].
[4], 322, [2] p. 19½cm.
At head of title: J.-M. Gros.

Isambert, Gaston. **335.0944 Q500**

59173 Les idées socialistes en France de 1815 à 1848. Le socialisme fondé sur la fraternité et l'union des classes. Par Gaston Isambert, ... Paris, F. Alcan, 1905.
[4], 426 p. 23cm. (*On cover:* Bibliothèque de philosophie contemporaine.)

Koigen, David. **335.0943 Q001**

71871 Zur Vorgeschichte des modernen philosophischen Socialismus in Deutschland. Zur Geschichte der Philosophie und Socialphilosophie des Junghegelianismus. Von Dr. David Koigen. Bern, C. Sturzenegger, 1901.
xiii, 319 p. 22½cm. (Berner Studien zur Philosophie und ihrer Geschichte. Band XXVI.)
Inaug.-dis. — Bern.

Laveleye, Émile de. **335.09 P600**

15316 Le socialisme contemporain. Dixième édition. Augmentée d'une préface nouvelle et de deux chapitres sur le Socialisme en Angleterre et l'État et l'individu. lii,413,[1] p. D. [Bibliothèque d'histoire contemporaine.] Paris: F. Alcan, 1896.

Laveleye, Émile [Louis Victor] *baron* de, 1822–1892. **335.09 O800**

39818 Le socialisme contemporain, par Émile de Laveleye, ... Huitième édition augmentée d'une préface nouvelle et deux chapitres sur Le socialisme en Angleterre et L'état et l'individu. Paris, F. Alcan, 1893.
lii, 413 p. 19cm. (*On cover:* Bibliothèque d'histoire contemporaine.)

Laveleye, Emile de. 335.09 O500

11067 The socialism of to-day. Translated into English by Goddard H. Orpen, together with an account of Socialism in England by the translator. xliv,331 p. D. London: Simpkin, ... , Kent & Co., [1885].

Laveleye, Émile [Louis Victor] *baron* **de, 1822–1892.** 335.09 O400

29017 The socialism of to-day. By Émile de Laveleye, ... Translated into English by Goddard H. Orpen, ... Together with an account of socialism in England by the translator. London, Field and Tuer, Simpkin, Marshall & Co., [1884].

xliv, 331 p. 20cm.

Sadler, Michael Ernest, 1861– 335.09 O900

41848 Three lectures on the beginnings of modern socialism. Delivered at the summer meeting of university extension students in Oxford, August, 1888. By Michael E. Sadler, ... ⟨Printed for private circulation.⟩ Oxford, Alden and Co., 1889.

67 p. 21½cm.

Tughan-Baranovskij, Mikhail Ivanovich. 335.09 Q700

69083 Der moderne Sozialismus in seiner geschichtlichen Entwicklung von Dr. Michael Tugan-Baranowsky. Dresden, O. V. Böhmert, 1908.

[4], 197 p. 24cm.

349 HISTORY OF JURISPRUDENCE

Beale, Joseph Henry, *jr.*, **1861–** 060 Q401 v.7

76111 Jurisprudence: its development during the past century, by Joseph Henry Beale, Jr.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 7, p. [470]-481.)

Ehinger, Otto. 343 R001

77648 Ursprung und Entwicklungsgeschichte der Bestrafung der Fruchtabtreibung und deren gegenwärtiger Stand in der Gesetzgebung der Völker. Motivenforschungen von Dr. jur. Otto Ehinger und Dr. jur. Wolfram Kimmig. München, E. Reinhardt, 1910.

[4], 111, [1] p. 24cm.

Fitting, Hermann [Heinrich], 1831– 349.401 N500

53108 Zur Geschichte der Rechtswissenschaft am Anfange des Mittelalters. Rede zum Antritte des Rectorates am 12. Juli 1874 gehalten von Hermann Fitting. Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1875.

28 p. 24cm.

Jäger, Georg. 305.3 8 v.137

71962 Das englische Recht zur Zeit der klassischen Nationalökonomie und seine Umbildung im neunzehnten Jahrhundert. Von Georg Jäger Leipzig, Duncker & Humblot, 1909.

viii, 107, [1] p. 23cm. (*In* Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen, Heft 137.)

Kipp, Theodor, 1862– **349.37 Q301**

71269 Geschichte der Quellen des römischen Rechts. Von Dr. Theodor Kipp, ... Zweite umgearbeitete Auflage. Leipzig, A. Deichert, 1903.

viii, 166 p. 22cm.

"Bibliographische Vorbemerkungen," p. [vii]–viii.

Nys, Ernest, 1851– **L341.09 P600**

8974 Etudes de droit international et de droit politique par Ernest Nys, ... Bruxelles, A. Castaigne; Paris, A. Fontemoing, 1896.

viii, 416 p. 25½cm.

——— ——— Deuxième série. Bruxelles; Paris, 1901.

viii, 340 p. 25½cm.

Overbeck, Alfred, *Freiherr* **von,** 1877– **341.053 F88 v.1**

71270 Das Strafrecht der französischen Encyclopädie. Ein Beitrag zur Geschichte der Aufklärung im achtzehnten Jahrhundert. ... Von Alfred Freiherrn von Overbeck. Karlsruhe, G. Braun, 1902.

[6], 127, [1] p. 23cm. (*In* Freiburger Abhandlungen aus dem Gebiete des öffentlichen Rechts, Hft. 1.)

Inaug.-dis. — Freiburg.

"Litteratur," p. [128].

Stahl, Friedrich Julius, 1802–1861. **340.1 I900**

76380 Geschichte der Rechtsphilosophie von Friedrich Julius Stahl. Fünfte unveränderte Auflage. Tübingen und Leipzig, J. C. B. Mohr (H. Laupp'sche Buchhandlung), 1878.

xxxii, 590 p. 22cm. (*Added t.-p.:* Die Philosophie des Rechts. Erster Band.)

Stintzing, Roderich von. **033 M400**

3609 Geschichte der deutschen Rechtswissenschaft. 2 parts in 1 vol. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 18.) München: R. Oldenbourg, 1880–1884.

Tourtoulon, Pierre de, 1867– **340.1 Q802**

77240 Les principes philosophiques de l'histoire du droit, par Pierre de Tourtoulon, ... Paris, F. Alcan; Lausanne, Payot & cie, 1908–.

Vol. 1–. 22½cm.

Contents. — Vol. 1. Les transformations du droit. vi, 338 p.

"Bibliographie" at beginning, "littérature" at end of each chapter.

355.09 HISTORY OF MILITARY SCIENCE

Bacquet, **L356 Q703**

72133 L'infanterie au XVIIIe siècle. L'organisation, par le capitaine d'infanterie Bacquet. Paris, Nancy, Berger-Levrault & cie, 1907.

[4], 216 p. 25½cm. (Publication de la Section historique de l'État-major de l'armée.)

At head of title: Organisation et tactique des trois armes. Infanterie — IIe fascicule.

Caemmerer, Rudolf von, 1845– **355.09 Q401**

79038 Die Entwickelung der strategischen Wissenschaft im 19. Jahrhundert. Von v. Caemmerer Berlin, W. Baensch, 1904.

ix, [2], 213 p. 23cm. (*Added t.-p.:* Bibliothek für Politik und Volkswirthschaft. Heft 15.)

Contents. — I. Heinrich von Bülow. — II. Die neue Taktik der Franzosen. — III. Jomini. — IV. Erzherzog Karl. — V. Clausewitz. — VI. Willisen. — VII. Die Technik des 19. Jahrhunderts. — VIII. Moltke im Gegensatz zu Napoleon. — IX. Verschiedene neuere Lehrschriften. — X. Der Ausbau der Moltkeschen Lehre durch Schlichting. — Schlusswort.

Caemmerer, [Rudolf] von, 1845– **355.09 Q400**

84770 The development of strategical science during the 19th century. By Lieut.-General von Caemmerer, German army. Authorized translation by Karl von Donat London, H. Rees, 1905.

xvi, 277 p. diagrs. 21½cm. (*On cover:* The Pall Mall military series.)

Jähns, Max, 1837–1900. **033 M400 v.21**

3518 a Geschichte der Kriegswissenschaften, vornehmlich in Deutschland. Von Max Jähns. Erste–[dritte] Abteilung. Auf Veranlassung Sr. Majestät des Königs von Bayern herausgegeben durch die Historische Kommission bei der Kgl. Akademie der Wissenschaften. München und Leipzig, R. Oldenbourg, 1889–1891.

3 vol. 22½cm. (*In* Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit, einundzwanzigster Band.)

Paged continuously.

Contents. — 1. Abt. Altertum, Mittelalter, XV. und XVI. Jahrhundert. 1889. xlvi, 865 p. — 2. Abt. XVII. und XVIII. Jahrhundert bis zum Auftreten Friedrichs des Grossen 1740. 1890. xxxix p., p. [867]–1766. — 3. Abt. Das XVIII. Jahrhundert seit dem Auftreten Friedrichs des Grossen 1740–1800. 1891. xlviii p., p. [1767]–2915.

370.9 HISTORY OF PEDAGOGY

Grossen Erzieher.

59717 Die grossen Erzieher. Ihre Persönlichkeit und ihre Systeme. Herausgegeben von Dr. Rudolf Lehmann, ... Berlin, Reuther & Reichard, 1907–.

Vol. 1–. 23½cm.

The volumes in this series are shelved according to their subjects. Cards for the individual works follow that for the series in the author catalogue.

Baumann, Julius. **370.1 Q100**

33009 Einführung in die Pädagogik. Geschichte der pädagogischen Theorien. Allgemeine Pädagogik (pädagogische Psychologie). Zweite, durchgesehene und vermehrte Auflage. vi,[2],124 p. O. Leipzig: Veit & Co., 1901.

Browning, Oscar. **370.9 O100**

8374 An introduction to the history of educational theories. [8],199 p. S. New York: Harper & Brothers, 1895.

Browning, Oscar, 1837– **370.9 P703**

79696 A short history of education; being a reprint of the article by Oscar Browning on Education in the ninth edition of the Encyclopædia Britannica. Edited with an introduction, notes and references, and some account of Comenius and his writings, by W. H. Payne Syracuse, N. Y., C. W. Bardeen, 1897.

[4], ix–xv, 17–93 p. illus. (incl. ports., facsims.) 18cm. (School bulletin publications.)

First published 1881.

Bibliography, p. 87–90.

Burnham, William Henry, 1855– **L370.6161 30**

78937 The history of education as a professional subject, by Professor William H. Burnham ... and Professor Henry Suzzallo New York, Teachers College, Columbia University, 1908.

67 p. 24cm.

At head of title: Proceedings of the Society of College Teachers of Education, 1908.

"Bibliography," p. 24–27.

Compayré, Gabriel. **370.9 Q300**

5938 The history of pedagogy. Translated, with an introduction, notes, and an index, by W. H. Payne. Third edition. xxvi,598 p. D. London: Swan Sonnenschein & Co., 1895.

Funke, August. **370.9 Q301**

49981 Grundzüge der Geschichte der Pädagogik. Von Schulrat Dr. A. Funke, ... Sechste Auflage. Paderborn, F. Schöningh, 1903.

156 p. 19½cm.

García y Barbarin, Eugenio. **370.946 Q300**

70736 Historia de la pedagogía española, por D. Eugenio García y Barbarin. Madrid, Perlago, Páez y ca., 1903.

328 p. 20½cm.

"Noticia bibliográfica," p. 310–323.

Hailman, William N. **370.9 N400**

5869 Twelve lectures on the history of pedagogy, delivered before the Cincinnati Teachers' Association. 130 p. D. New York: American Book Co., c. 1874.

Heilmann, Karl, 1857– **370.9 Q802**

78330 Tabelle zur Geschichte der Pädagogik. Von Dr. K. Heilmann, ... Zweite, verbesserte Auflage. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1908.

62, [2] p. illus. 22½cm.

Kirchner, Friedrich, 1848–1900. **370.9 P902**

69179 Geschichte der Pädagogik, von Friedrich Kirchner. Leipzig, J. J. Weber, 1899.

viii, 221, [1] p. 17cm. (*On cover:* Webers illustrirte Katechismen. No. 182.)

Laurie, Simon Somerville, 1829– **370.94 Q300**

70733 Studies in the history of educational opinion from the Renaissance, by S. S. Laurie Cambridge, University Press, 1903.

vi, [2], 261 p. 19cm.

Contents. — 1. The Renaissance, 1320–1600. — 2. The Renaissance and the school — first period (1320–1450). Vittorino da Feltre, 1378–1446. — 3. The second period of the Renaissance (1450–1600). Trotzendorf; Sturm; Neander. — 4. Universities. — 5. "The governour," by Sir Thomas Elyot; ? 1490–1546. — 6. Rabelais: monk, physician, curé of Meudon. 1483(?)–1553. Note on Erasmus, 1466–1536. — 7. Roger Ascham, the humanist; 1515–1568. — 8. The Jesuits. Order founded 1534. — 9. Montaigne, the French rationalist, 1533–1592. — The modern period, from 1600 A. D. 10. Francis Bacon, 1561–1626. — 11. Comenius, the sense-encyclopaedist and founder of method; 1592–1671. — 12. John Milton, the classical encyclopaedist; 1608–1674. — 13. John Locke, the English rationalist, 1632–1704. — 14. John Locke, continued. — 15. John Locke, concluded. "The conduct of the understanding." — 16. Herbert Spencer, the modern sense-realist.

Lomer, Gerhard Richard, 1882– **L370.51 41 v.34**

77767 The concept of method, by Gerhard R Lomer New York City, Teachers College, Columbia University, 1910

99 p. 23½cm. (*In* Teachers College, Columbia University. Contributions to education, no. 34)

"Bibliography," p. 97–99.

Majchrowicz, Franciszek. **370.9 Q702**

70700 Historya pedagogii dla użytku seminaryów nauczycielskich i nauki prywatnej. Wydanie drugie. Lwów, Nakładem polskiego towarzystwa pedagogicznego, 1907.

[2], 356 p. illus. (incl. ports.) 23½cm.

At head of title: Dr. Franciszek Majchrowicz.

"Dzieła, z których korzystałem przy układaniu niniejszego podręcznika, książki, broszury i artykuły z zakresu historyi pedagogii polecenia godne," p. [349]–356.

Painter, Franklin Verzelius Newton, 1852– **370.9 Q400**

70736 A history of education, by F. V. N. Painter ... Revised, enlarged, and largely rewritten. New York, D. Appleton and Co., 1904.

xix, 408 p. 18½cm. (International education series, [vol. 2].)

Payne, Joseph. **370.9 P200**

6691 Lectures on the history of education, with A visit to German schools. Edited by Joseph Frank Payne. [2],iv,[2],313 p. il. 1 pl. 13 por. 1 facsim. O. [PAYNE, J. Works, vol. 2.] London: Longmans, Green, & Co., 1892.

Regener, Fr **370.9 Q402**

48768 Skizzen zur Geschichte der Pädagogik. Von Fr. Regener. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage. Langensalza, H. Beyer & Söhne (Beyer & Mann), 1904.

vi, 292 p. 23½cm.

Advertisements, p. 289–292.

Scherer, Heinrich, 1851– **370.9 P701**

13440 Die Pädagogik in ihrer Entwicklung im Zusammenhange mit dem Kultur- und Geistesleben und ihrem Einfluss auf die Gestaltung des Erziehungs- und Bildungswesens mit besonderer Berücksichtigung der Volksschulpädagogik und des Volksschulwesens. Von H. Scherer, ... Band 1–[11]. Leipzig, F. Brandstetter, 1897–1907.

2 vol. in 4. 22½cm.

"Litteratur zum weiteren Studium," Bd. 1, p. 574–581; Bd. 2, Abt. 3, p. [289]–290.

Contents. — Bd. 1. Die Pädagogik vor Pestalozzi. 1897. xv, 581 p. — Bd. 2. Die Pädagogik als Wissenschaft von Pestalozzi bis zur Gegenwart. 1907. 3 vol.

Schiller, [Johann Heinrich Karl Friedrich] Hermann, 1839–1902. **370.9 Q203**

48673

Lehrbuch der Geschichte der Pädagogik. Für Studierende und junge Lehrer. Von Dr. Herman Schiller, ... Vierte Auflage. Leipzig, O. R. Reisland, 1904.

vi, [2], 470 p. 22cm.

"Literatur," p. 2–6.

Schmidt, Karl. **370.9 N800**

9020 Dr. Karl Schmidt's Geschichte der Pädagogik, dargestellt in weltgeschichtlicher Entwicklung und im organischen Zusammenhang mit dem Kulturleben der Völker. ... , Vierte Auflage, vielfach vermehrt und verbessert, auf den neuesten Quellenstudien und Forschungen beruhend, ... Mit ... einem Vorwort von Dr. Friedrich Dittes. 4 vol. por. O. Cöthen: vol. 1, 4, P. Schettler's Erben; vol. 2–3, P. Schettler, 1878–1890.

Vol. 1 edited by Friedrich Dittes and Emanuel Hannak; vol. 2–4, by Wichard Lange.

Vol. 1 published in 1890.

Schorn, August. **370.9 Q300**

44786 Geschichte der Pädagogik in Vorbildern und Bildern dargestellt von August Schorn, ... fortgeführt von Hermann Reinecke, ... später Dr. Julius Plath, ... Amtlich empfohlen durch Ministerial-Erlass vom 12 März 1873. Mit Holzschnitten aus dem Orbis pictus und dem Elementarwerk. Zweiundzwanzigste nach den neuesten Bestimmungen neubearbeitete Auflage herausgegeben von Friedrich von Werder, ... Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1905.

vi, [7]–525 p. illus., 2 fold. pl. 23cm.

Schumann, Johann Christopher Gottlob. **370.2 N600**

9166 Leitfaden der Pädagogik, für den Unterricht in Lehrerbildungsanstalten. Sechste verbesserte Auflage. 2 vol. O. (Pädagogische Bibliothek, vol. 3, 4.) Hannover: C. Meyer, 1894–1895.

Contents: Vol. 1. Die systematische Pädagogik und die Schulkunde. Vol. 2. Geschichte der Pädagogik.

Vol. 2 is in seventh edition.

Taylor, William James. **370.9 Q902**

78547 A syllabus of the history of education, by William J. Taylor Boston, D. C. Heath & Co., 1909.
ix, 147 p. 19½cm.

Toischer, Wendelin. **370.9 Q703**

77088 Geschichte der Pädagogik. Von Dr. Wendelin Toischer, ... Kempten und München, J. Kösel'sche Buchhandlung, 1907.
[4], 187, [1] p. 17½cm. (*On cover:* Sammlung Kösel. [13.])

Vogel, August, 1842– **370.9 N700**

48841 Geschichte der Pädagogik als Wissenschaft. Nach den Quellen dargestellt und mit ausführlichen, wortgetreuen Auszügen aus den Hauptwerken der angegebenen Pädagogen versehen von Dr. August Vogel. Zweite Ausgabe. Gütersloh, C. Bertelsmann, 1903.
xii, 410, [2] p. 23½cm.

Weimer, Hermann, 1872– **370.9 Q602**

66397 Geschichte der Pädagogik. Von Dr. H. Weimer, ... Zweite, verbesserte Auflage. Neudruck. Leipzig, G. T. Göschen'sche Verlagshandlung, 1906.
148 p. 15½cm. (Sammlung Göschen.)

Ziegler, Theobald. **370.2 P500**

9554 Geschichte der Pädagogik, mit besonderer Rücksicht auf das höhere Unterrichtswesen. Nebst allgemeiner Einleitung vom Herausgeber, [A. Baumeister]. lxx,361,[1] p. [*In* Handbuch der Erziehungs- und Unterrichtslehre für höhere Schulen, vol. 1, part 1.] München: C. H. Beck, 1895.

Ancient times

Middle Ages

Davidson, Thomas. **370.938 P200**

1590 Aristotle and ancient educational ideals. xiii,256 p. D. (Great educators.) New York: C. Scribner's Sons, 1896, pref. 1891.

Paetow, Louis John. **L051 36 v.3**

79686 The arts course at medieval universities with special reference to grammar and rhetoric, by Louis John Paetow Urbana-Champaign, University Press [°1910].
134 p. 1 fold. table. 25½cm. (*In* University of Illinois. The University studies, vol. III, no. 7.)
On cover: University of Illinois bulletin, vol. VII, no. 19.
Published also as author's thesis, PH.D., University of Pennsylvania.
Bibliography, p. [113]–134.

Modern times

Adamson, John William. **370.92 A221**

76986 Pioneers of modern education 1600–1700, by John William Adamson Cambridge, University Press, 1905.

xxii, 285 p. 20cm. (*Half-title:* Contributions to the history of education, III.)

Contents. — Preface. — Table of dates. — The new philosophy. — The school-room in the early seventeenth century. — Bacon and Comenius. — The Great didactic. — The new pedagogy in London and in Germany. — The Long parliament: Samuel Hartlib and education. — Two letters to Hartlib: Milton and Petty. — "The Reformed school" of John Dury. — A successful schoolmaster: Hoole. — The courtly "academies." — Elementary education. — St. Jean-Baptiste de la Salle. — A. H. Francke and the Pietist schools. — Conclusion. — Publications referred to in the text, p. [271]–275. Index.

Benndorf, Cornelie. **370.942 Q500**

70697 Die englische Pädagogik im 16. Jahrhundert, wie sie dargestellt wird im Wirken und in den Werken von Elyot, Ascham und Mulcaster: von Cornelie Benndorf Wien und Leipzig, W. Braumüller, 1905.

xi, 84 p. 23cm. (*Added t.-p.:* Wiener Beiträge zur englischen Philologie. XXII. Bd.)

"Literatur," p. [ix]–xi.

Bennett, Charles Wesley. **370.9 P300**

6350 History of the philosophy of pedagogics. 43 p. il. D. (School bulletin publications.) Syracuse, N. Y.: C. W. Bardeen, 1893.

Compayré, Gabriel *i. e.* Jules Gabriel, 1843– **370.944 N900**

46494 Histoire critique des doctrines de l'éducation en France depuis le seizième siécle, par Gabriel Compayré Tome premier–[second]. Septième édition. Paris, Hachette et cie, 1904.

2 vol. 19½cm.

"Ouvrage qui a obtenu le prix Bordin à l'Académie des sciences morales et politiques et un prix Monthyon à l'Académie française."

Edelheim, John. **335.07 Q200**

37527 Beiträge zur Geschichte der Socialpädagogik mit besonderer Berücksichtigung des französischen Revolutionszeitalters von Dr. John Edelheim. Berlin, Bern, Akademischer Verlag für sociale Wissenschaften, J. Edelheim, 1902.

223 p. 24½cm.

"Verzeichnis der citierten Werke," p. 221–223.

Gill, John. **371.4 N600**

5602 Systems of education: a history and criticism of the principles, methods, organization, and moral discipline advocated by eminent educationists. [Fourteenth edition.] [2],viii,312 p. D. [Heath's pedagogical library.] Boston: D. C. Heath & Co., 1889, pref. 1876.

Heman, Friedrich, 1839– **370.9 Q406**

[6943] Geschichte der neueren Pädagogik. Eine Darstellung der Bildungsideale der Deutschen seit der Renaissance und Reformation, zum Unterricht für Lehrerseminare und zum Selbststudium, von Friedrich Heman. Osterwieck/Harz, A. W. Zickfeldt, 1904.

viii, 436 p. 22½cm. (*Added t.-p.:* Bücherschatz des Lehrers. Zehnter Band.)

"Literatur," p. viii.

Hodgson, Geraldine. **370.944 Q800**

[70699] Studies in French education from Rabelais to Rousseau, by Geraldine Hodgson Cambridge, The University Press, 1908.

[8], 240 p. 19cm.

Contents. — I. François Rabelais. — II. Michel de Montaigne. — III. The gentlemen of Port Royal. — IV. Jacqueline Pascal and girls' education — V. Madame de Maintenon. — VI. M. de Fénelon. — VII. Luc de Clapiers, marquis de Vauvenargues. — VIII. J. J. Rousseau. — IX. J. J. Rousseau on women's education. — X. Madame d' Épinay. — Addendum. The Abbé Galiani.

Hoyt, Charles Oliver, 1856– **370.9 Q801**

[75888] Studies in the history of modern education, by Charles Oliver Hoyt New York, Boston, [etc.], Silver, Burdett and Co., [c1908].

223 p. front., illus., 1 pl., 6 ports. 20½cm.

Contains bibliographies.

Knoke, Karl. **370.2 Q100**

[24869] Grundriss der Pädagogik und ihrer Geschichte seit dem Zeitalter des Humanismus. Vom evangelischen Standpunkte dargestellt. Zweite verbesserte und erweiterte Auflage. viii,240 p. O. Berlin: Reuther & Reichard. 1902.

Mark, Harry Thiselton. **370.942 P900**

[28669] An outline of the history of educational theories in England. xi, 139 p. D. London: Swan Sonnenschein & Co., 1899.

Munroe, James Phinney. **370.9 P500**

[8870] The educational ideal: an outline of its growth in modern times. viii,262 p. D. [Heath's pedagogical library.] Boston: D. C. Heath & Co., 1896.

Raumer, Karl von. **370.9 L600**

[18818] Geschichte der Pädagogik vom Wiederaufblühen klassischer Stu-
a dien bis auf unsere Zeit. Erster – [fünfter] Theil. Mit dem Bildnis des Verfassers. Gütersloh, C. Bertelsmann, 1889–1898.

5 vol. in 3. 23cm.

Vol. 1: Sechste, mit der fünften gleichlautende Auflage; vol. 2: Sechste unveränderte Auflage; vol. 3–4: Sechste Auflage.

Contents. — 1. Tl. Mittelalter. Reformation. 1890. xii, 368 p. front. (port.) — 2. Tl. Von Bacos Tode bis zum Tode Pestalozzis. 1889. ix, [3], 428 p. — 3. Tl. Familie. Schule. Kirche. Unterricht. Die Schulen der Wissenschaft und der Kunst. Die Erziehung der Mädchen. Schlussbetrachtungen. 1897. xiv, [2], 471 p. — 4. Tl. Die deutschen Universitäten. 1898. x, [2], 332 p. — 5. Tl. Pädagogik der Neuzeit in Lebensbildern. Von Prof. Dr. G. Lothholz. 1897. xii, 562 p.

Woodward, William Harrison, 1856– **370.94 Q600**

76850 Studies in education during the age of the renaissance, 1400–1600; by William Harrison Woodward Cambridge, University Press, 1906.

xx, 336 p. 19½cm. (*Half-title:* Contributions to the history of education.)

Contents. — I. The Quattrocento and the beginnings of humanist education. — II. Guarino da Verona, 1374–1460. — III. Leo Battista Alberti and La Cura Della Famiglia. — IV. Matteo Palmieri, 1406–1475. — V. Rudolph Agricola, 1444–1485. — VI. Erasmus, 1466–1536. — VII. Guillaume Budé: L'institution du Prince. — VIII. Le Collége de Guyenne. Mathurin Cordier. — IX. Cardinal Sadoleto, 1477–1547: De Liberis recte. instituendis. — X. Juan Luis Vives, 1492–1540. — XI. Melanchthon, Preceptor of Germany, 1497–1560. — XII. The doctrine of courtesy. — XIII. The renaissance and education in England. — Appendix: Coloquia of Sebaldus Heyden, excerpts from. — Bibliographical list. — Index.

Chronological table, p. 327–332.

Nineteenth century

Hadley, Arthur Twining, 1856– **060 Q401 v.8**

76105 Educational methods and principles of the nineteenth century, by Arthur Twining Hadley.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1907. 24cm. Vol. 8, p. [19]–26.)

Scherer, Heinrich. **371.44 P601**

13441 Die Pestalozzische Pädagogik nach ihrer Entwicklung, ihrem Auf- und Ausbau und ihrem Einfluss auf die Gestaltung des Volkschulwesens. vi,312 p. O. Leipzig: F. Brandstetter, 1896.

"Litteratur zum weiteren Studium," p. 307–309.

Spalding, John Lancaster, 1850– **060 Q401 v.8**

76106 The development of educational ideas in the nineteenth century, by John Lancaster Spalding.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1907. 24cm. Vol. 8, p. [27]–46.)

Watson, Foster. **370.942 Q900**

77237 The beginnings of the teaching of modern subjects in England, by Foster Watson London, Sir I. Pitman & Sons, ltd., 1909.

lvi, 554, [2] p. 19cm.

Contains bibliographies.

PHYSICAL SCIENCES

510.9 HISTORY OF MATHEMATICS

including general works on the history of the physical sciences

Müller, Felix *i.e.* **Hermann Felix,** 1843– 510.9 N700 v.27

71482 Führer durch die mathematische Literatur mit besonderer Berücksichtigung der historisch wichtigen Schriften, von Felix Müller. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1909.

x, 252 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XXVII. Heft.)

Contents. — 1. Tl. Geschichte der Mathematik. Enzyklopädisch-historisches. — 2. Tl. Philosophie, Pädagogik, Algebra, Arithmetik, Analysis. — 3. Tl. Geometrie.

New York Public Library. L027.0747 N427 v.7

48686 List of works on the history of mathematics (including works printed before 1800) in the New York Public Library. (*In* Bulletin of the New York Public Library. New York, 1903. 26cm. Vol. VII, p. [464]–495.)

Abhandlungen. 510.9 N700

4901 Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Begründet von Moritz Cantor. . . Vol. 1–. il. pl. O. Leipzig 1877–.

Vol. 1–10 published irregularly as a supplement to Zeitschrift für Mathematik und Physik. Historisch-literarische Abtheilung.

Vol. 9 edited by M. Curtze and S. Günther.

Vol. 1–9 published under the title: Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik.

Bibliotheca mathematica. 510.5 2

9222 Bibliotheca mathematica. Zeitschrift für Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Continued from [vol. 1]. 1884. Q. Leipzig 1884–.

Index to New series, vol. 1–10, 1887–1896, published separately.

Edited by Gustaf Enestrom.

[First series] has no subtitle; New series, subtitle reads: Zeitschrift für Geschichte der Mathematik. Journal d'histoire des mathématiques.

[First series]: 3 vol. 1884–1886. New series: 13 vol. 1887–1899. Third series: continued from vol. 1. 1900.

[First series] is in sq.Q; New series, in O.

[First] and New series published in Stockholm.

Bollettino. L510.55 3

94844 Bollettino di bibliografia e storia delle scienze matematiche. Continued from vol. 1. 1898. O. Torino 1898–.

Edited by Gino Loria.

Urkunden. 510.93 Q700

63748 Urkunden zur Geschichte der Mathematik im Altertume. Leipzig, B. G. Teubner, 1907–.

Vol. 1–. diagrs. 18cm.

Amodeo, Federico, 1859– **L510.945 Q500**

70992 a Vita matematica napoletana. Studio storico, biografico, bibliografico del prof. Federico Amodeo, ... Parte prima. Con una tavola di 3 ritratti fuori testo e 5 ritratti nel testo. Napoli, r. tip. F. Giannini & figli, 1905.

viii, 216 p. incl. front. (3 port., on 1 pl.) illus. 27½cm. (Op. 61.)

No more published.

Contents. — 1. Stato delle matematiche a Napoli dal 1650 al 1732. — 2. Dai fratelli di Martino a Vito Caravelli. — 3. Nicolà Fergola. — 4. Gl'istituti d'istruzione e scientifici in Napoli intorno al 1800.

Arneth, Arthur, 1802–1858. **510.9 L200**

71719 Die Geschichte der reinen Mathematik. Von A. Arneth. [Stuttgart, Franckh'sche Buchhandlung, 1852.]

vi, 291, [2] p. 24cm. (*On cover:* Neue Encyklopädie der Wissenschaften und Künste. Dritter Band, Nro. 2.)

Half-title.

Arrighi, Giuseppe Lelio. **510.9 Q500**

73807 La storia della matematica in relazione con lo sviluppo del pensiero. Torino, Roma, [etc.], G. B. Paravia & Co., 1905.

xiii, [15]–132, [2] p. 18½cm.

At head of title: Giuseppe Lelio Arrighi.

Ball, Walter William Rouse. **510.9 Q900**

8142 A history of the study of mathematics at Cambridge. xvii,264 p. D. Cambridge: University Press, 1889.

"Outlines of the history of the University," p. 220–254.

Ball, Walter William Rouse. **510.9 P500**

28878 A primer of the history of mathematics. iv,146 p. D. London: Macmillan & Co., 1895.

Includes biographical sketches of noted mathematicians.

Ball, Walter William Rouse. **510.9 P301**

7708 A short account of the history of mathematics. Second edition. xxiv,520 p. il. D. London: Macmillan & Co., 1893.

Ball, Walter William Rouse, 1851– **L510.9 Q600**

70678 Histoire des mathématiques. Par W. W. Rouse Ball, ... Edition française revue et augmentée. Traduite sur la troisième édition anglaise par L. Freund, ... Tome premier–[deuxième]. Paris, A. Hermann, 1906–1907.

2 vol. in 1. 26cm.

Vol. 2 title reads: Avec des additions de R. de Montessus.

Contents. — t. 1. Les mathématiques dans l'antiquité. Les mathématiques au moyen-âge et pendant la renaissance. Les mathématiques modernes de Descartes à Huygens. Notes complémentaires. 1906. vii, 422, [2] p. diagrs. — t. 2. Les mathématiques modernes depuis Newton jusqu'à nos jours. Études sur le développement des méthodes géométriques, par Gaston Darboux. 1907. [6], 271, [1] p.

Bossut, Charles, 1730–1814. **510.9 G200**

73480 A general history of mathematics from the earliest times, to the middle of the eighteenth century. Translated from the French of John [!] Bossut To which is affixed, a chronological table of the most eminent mathematicians. London, J. Johnson, 1803.

xxvi, 540, [2] p. 22cm.

The chronological table is by the translator, J. Bonnycastle.

Boyer, Jacques. **510.9 P901**

93178 Histoire des mathématiques. xi,260 p. 25 il. 1 pl. 18 por. paged in. O. [Bibliothèque de la Revue générale des sciences.] Paris: G. Carré & C. Naud, 1900.

Bullettino. **L505.5 2**

17637 Bullettino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche. Vol. 1–20. [1868–1887.] il. pl. F. Roma 1868–1887.

Vol. 20 contains index to vol. 1–20, 1868–1887.

No more published.

Edited by B. Boncompagni.

Cajori, Florian, 1859– **510.9 P600**

71489 A history of elementary mathematics with hints on methods of teaching, by Florian Cajori New York, London, The Macmillan Company, 1897.

viii, 304 p. diagr. 21cm.

"A large number of passages in this book are taken, with only slight alteration, from my History of mathematics, 1895." — Pref.

Cajori, Florian. **510.9 P300**

7702 A history of mathematics. xiv,422 p. il. O. New York: Macmillan & Co., 1895.

"Books of reference," p. ix–xiv.

Cajori, Florian, 1859– **620.8 126**

75276 A history of the logarithmic slide rule and allied instruments, by Florian Cajori. New York, The Engineering News Publishing Company; London, A. Constable & Co., ltd., 1909.

vii, 126, x p. illus., 6 pl, (partly fold.) 19½cm.

"Slide rules designed and used since 1800," p. 75–106.

"Bibliography of the slide rule," p. 107–121.

Cajori, Florian, 1859– **370.51 9 v.1890**

75819 The teaching and history of mathematics in the United States. By Florian Cajori, ... Washington, Gov't Print. Off., 1890.

400 p. 23½cm. (*In* Bureau of Education, Circular of information, no. 3.)

"Mathematical journals," p. 94–97. "Bibliography of fluxions and the calculus. Textbooks printed in the United States," p. 395–400.

Cantor, Moritz Benedikt, 1829– **L510.9 P200**

7881 Vorlesungen über Geschichte der Mathematik, von Moritz Cantor.

c Erster–[dritter (Schluss-)] Band. Leipzig, B. G. Teubner, 1892–1898.

3 vol. diagrs. 25½cm.

Contents. — 1. Bd. Von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1200 n. Chr. Zweite Auflage. 1894. vii, 883 p. 1 fold. table. — 2. Bd. Von 1200–1668. 1892. x, 863 p. — 3. Bd. Von 1668–1758. 1898. xiv, 893 p.

Cantor, Moritz Benedikt, 1829– , *ed.* **L510.9 Q800**

75709 Vorlesungen über Geschichte der Mathematik herausgegeben von Moritz Cantor, ... Vierter Band. Von 1759 bis 1799. Mit 100 in den Text gedruckten Figuren. Leipzig, B. G. Teubner, 1908.

vi, 1113, [1] p. 100 diagr. 25½cm.

Contents. — 19. Günther, S. Geschichte der Mathematik. — 20. Cajori, F. Arithmetik. Algebra. Zahlentheorie. — 21. Netto, E. Kombinatorik. Wahrscheinlichkeitsrechnung. Reihen. Imaginäres. — 22. Bobynin, V. Elementare Geometrie. — 23. Braunmühl, A. v. Trigonometrie. Polygonometrie. Tafeln. — 24. Kommerell, V. Analytische Geometrie der Ebene und des Raumes. — 25. Loria, G. Perspektive und darstellende Geometrie. — 26. Vivanti, G. Infinitesimalrechnung. — 27. Wallner, C. R. Totale und partielle Differentialgleichungen. Differenzen- und Summenrechnung. Variationsrechnung. — 28. Cantor, M. Überblick über die Zeit von 1758 bis 1799.

The chapters are numbered in continuation of the numbering in the three volumes of Vorlesungen über Geschichte der Mathematik von Moritz Cantor.

Cantor, Moritz Benedikt, 1829– **L510.9 Q701**

71464 Vorlesungen über Geschichte der Mathematik von Moritz Cantor Dritte Auflage. Leipzig, B. G. Teubner, 1907–.

Vol. 1–. fold. plates, diagrs. 25½cm.

Contents. — 1. Bd. Von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1200 n. Chr. 1907. vi, 941, [1] p. 114 diagr., 1 fold. table.

Cantor-Festschrift. **053 A673 v.1**

73697 Cantor-Festschrift. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1909.

v p., p. [293]–504. illus. 24cm. (*In* Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 1. Band, Heft 5 u. 6.)

Edited by Karl Sudhoff and Siegmund Günther.

Contents. — Stäckel, P. Variierte Kurven bei Daniel Bernoulli und Leonhard Euler. — Smith, D. E. An ancient English algorism. — Wiedemann, E. Anschauungen der Muslime über die Gestalt der Erde. — Zeuthen, H. G. Über einige archimedische Postulate. — Bosmans, H. Lettre du P. Antoine Thomas. S.J. datée de Péking le 8 septembre 1688. — Loria, G. Per la storia della geometria descrittiva. — Gerland, E. Das Handwerk in der Geschichte der Physik. — Müller, F. Die "Bibliothèque germanique", das "Journal littéraire d'Allemagne" und die "Nouvelle bibliothèque germanique" als Quellen für die Geschichte der Mathematik im XVIII. Jahrhundert. — Cajori, F. Slide rules with "runners". — Mansion, P. Le système des sphères homocentriques comme origine du système des épicycles. — Duhem, P. A propos du Φιλοτέχνης de Jordanus de Nemore. — Björnbo, A. A. Die mittelalterlichen lateinischen Übersetzungen aus dem Griechischen auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften. — Bopp, K. Ein Sendschreiben Regiomontans an den Cardinal Bessarion. — Haas, A. E. Die Anfänge der mathematischen Physik. — Heiberg, J. L. Der sogenannte Heronis liber geeponicus. — Vogl, S. Über die (Pseudo-)Euklidische Schrift 'De Speculis'. — Wieleitner, H. Die "Élemens de géometrie" des Paters J. G. Pardies. — Wohlwill, E. Zur Geschichte der Entdeckung der Sonnenflecken. — Simon, M. Die ersten 6 Kapitel der Institutio arithmetica des Nikomachos. — Favaro, A. Una lettera inedita di Galileo Galilei concernente il "Simplicio" dei "Massimi sistemi." — Sudhoff, K. Iatromathematisches auf Papyrusblättern. — Günther, S. L. Eulers Verdienste um die mathematische und physikalische Geographie.

Festschrift. **510.9 N700 v.9**

73476 Festschrift zum siebzigsten Geburtstage Moritz Cantors Herausgegeben von M. Curtze und S. Günther. Mit einem Porträt Moritz Cantors in Heliogravüre, zwei Tafeln und 55 Figuren im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1899.

viii, 657 p. front. (port.), illus., 2 pl. (1 fold.), diagr. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik, 9. Heft.)

Zeitschrift für Mathematik und Physik, Suppl. 14.

"Herrn Hofrat und Professor Dr. Moritz Cantor bei der 70. Wiederkehr des Tages seiner Geburt am 23. August 1899 dargebracht von seinen Freunden und Verehrern."

Contents. — Développement des procédés servants à décomposer le quotient en quantièmes, par V. V. Bobynin. — Zur Geschichte der prosthaphaeretischen Methode in der Trigonometrie, von A. v. Braunmühl. — Notes on the history of logarithms, by F. Cajori. — Der Tractatus quadrantis des Robertus Anglicus in deutscher Übersetzung aus dem Jahre 1477, von M. Curtze. — Zur Geschichte der Prinzipien der Infinitesimalrechnung, von S. Dickstein. — P. W. Wargentin und die sogenannte Halley'sche Methode, von G. Eneström. — Intorno ad un inedito e sconosciuto Trattato di meccaniche di Galileo Galilei; notizia di A. Favaro. — Zur Geschichte der Längenbestimmung zur See, von E. Gelcich. — Die Geometrie von Le Clerc und Ozonam, von J. H. Graf. — Nikolaus von Cusa, von S. Günther. — On an allusion in Aristotle to a construction for parallels, by T. L. Heath. — Byzantinische Analekten, von J. L. Heiberg. — Über die Aufgaben einer Geschichte der Physik, von A. Heller. — Winkelmessungen durch die Hipparchische Dioptra, von F. Hultsch. — Des Rheticus Canon doctrinae triangulorum und Vieta's Canon mathematicus, von K. Hunrath. — Il "Giornale de' letterati d'Italia" di Venezia e la "Raccolta Calogerà," di G. Loria. — Notes sur le caractère géométrique de l'ancienne astronomie, par P. Mansion. — Über die Encyclopädie der mathematischen Wissenschaften, von W. F. Meyer. — Zur Terminologie der ältesten mathematischen Schriften in deutscher Sprache, von F. Müller. — Die Rechenmethoden auf dem griechischen Abakus, von A. Nagl. — Die Geschichte der exakten Wissenschaften und der Nutzen ihres Studiums, von F. Rosenberger. — Die Unverzagt'schen Linienkoordinaten, von F. Rudio. — Franz Adolph Taurinus, von P. Stäckel. — Johannes Scheubel, von H. Staigmüller. — Mathematik bei den Juden (1501–1550), von M. Steinschneider. — Bemerkungen zur Geschichte der altgriechischen Mathematik, von A. Sturm. — Der Loculus archimedius, herausgegeben und übersetzt von H. Suter. — Les "Excerpta ex m.ss. R. Des-Cartes," par P. Tannery. — Einige Additionsmaschinen, von F. A. Unger. — Zur Geschichte der deutschen Algebra, von E. Wappler. — Pierre Fermats Streit mit John Wallis, von G. Wertheim. — Die Entdeckung der Parabelform der Wurflinie, von E. Wohlwill. — Verzeichnis der mathematischen Werke, Abhandlungen und Recensionen des Hofrat Professor Dr. Moritz Cantor [1851–1899] zusammengestellt von M. Curtze. — Namenverzeichnis.

Festschrift. **510.9 N700 v.25**

71463 Festschrift zur Feier des 200. Geburtstages Leonhard Eulers. Herausgegeben vom Vorstande der Berliner mathematischen Gesellschaft. Mit 2 Bildnissen Eulers. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1907.

[4], 137, [1] p. 2 port. (incl. front.) 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XXV. Heft.)

Contents. — Leonhard Euler in Berlin, von G. Valentin. — Euler und die Variationsrechnung, von Adolf Kneser. — Über bahnbrechende Arbeiten Leonhard Eulers aus der reinen Mathematik, von Felix Müller. — Zur Entstehung der Begriffe der Exponentialfunktion und der logarithmischen Funktion eines komplexen Arguments bei Leonhard Euler, von E. Lampe.

Fink, Karl. **510.9 P001**

83887 A brief history of mathematics. An authorized translation of Dr. Karl Fink's Geschichte der Elementar-Mathematik by Wooster Woodruff Beman and David Eugene Smith. xii,333 p. il. O. Chicago: Open Court Publishing Co., 1900.

"Biographical notes," p. 297–322.

Forbes, James David. **L509 L800**

14675 A review of the progress of mathematical and physical science in more recent times, and particularly between the years 1775 and 1850; being one of the dissertations prefixed to the eighth edition of the Encyclopædia Britannica. [8],168 p. sq.Q. Edinburgh: A. & C. Black, 1858.

Written as a continuation of the dissertations on the progress of mathematical and physical science by Professor Playfair and Sir John Leslie.

Gambioli, Dionisio. **510.9 Q201**

88148 Breve sommario della storia delle matematiche colle due appendici sui matematici italiani e sui tre celebri problemi geometrici dell'antichità ad uso delle scuole secondarie, compilato dal Dre Dionisio Gambioli. Bologna, N. Zanichelli, 1902.

[4], 239, [2] p. 19cm.

Geer, Peter van, 1841– **510.9 Q401**

49590 De herleving der mathematische wetenschappen, door Dr. P. van Geer, ... Rede, uitgesproken tot opening zijner academische lessen als privaat-docent. Leiden, A. W. Sijthoff, 1904.

viii, 45 p. 23½cm.

Gerhardt, Carl Immanuel. **033 M400**

3508 Geschichte der Mathematik in Deutschland. xii,307 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 17.) München: R. Oldenbourg, 1877.

Bound with: Wolf, R. Geschichte der Astronomie.

Günther, Siegmund *i.e.* Adam Wilhelm Siegmund, 1848– **510.9 Q700**

71458 Geschichte der Mathematik . . . von Dr. Siegmund Günther Leipzig, G. J. Göschen, 1908–.

Vol. 1–. diagrs. 20cm. (*On cover:* Sammlung Schubert. XVIII.)

Series title also at head of t.-p.

Günther, Siegmund. **510.9 N600**

25043 Vermischte Untersuchungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. vii,[1],352 p. il. 4 tables. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1876.

Contents: 1. Die geschichtliche Entwickelung der Lehre von den Sternpolygonen und Sternpolyëdern in der Neuzeit. 2. Die Lehre von den aufsteigenden Kettenbrüchen in ihrer geschichtlichen Entwickelung. 3. Das Newton'sche Parallelogramm und die Cramer-Puiseux'sche Regel. 4. Historische Studien über die magischen Quadrate. 5. Skizzen aus der Logarithmotechnie des siebzehnten und achtzehnten Jahrhunderts. 6. Zur Geschichte der jüdischen Astronomie im Mittelalter. 7. Quellenmässige Darstellung der Erfindungsgeschichte der Pendeluhr bis auf Huyghens.

Harzer, Paul [Hermann], 1857– **510.952 Q500**

[81290] Die exakten Wissenschaften im alten Japan. Rede zur Feier des Geburtstages Seiner Majestät des Deutschen Kaisers Königs von Preussen Wilhelm II gehalten an der Christian-Albrechts-Universität am 27. Januar 1905 von Professor Paul Harzer. Kiel, Lipsius & Tischer, 1905.

39 p. diagrs. 24cm.

"[Bibliographische] Anmerkungen," p. [29]–30.

Hoefer, Ferdinand. **510.9 N400**

[9313] Histoire des mathématiques depuis leurs origines jusqu' au commencement du dix-neuvième siècle. Quatrième édition. [4], iii,602 p. 42 il. D. Paris: Hachette & cie, 1895.

Isely, Louis. **510.9494 Q100**

[20886] Histoire des sciences mathématiques dans la Suisse française, par L. Isely Neuchâtel, Imprimerie nouvelle, 1901.

[2], vii, [9]–215 p. 21½cm.

La Cour, Poul, 1846–1908. **510.9 P800**

[71418] Historisk matematik. Et indledende kursus Af Poul La Cour. Anden gennemsete udgave. Köbenhavn, Det Nordiske forlag, E. Bojesen, 1898–1899.

3 vol. in 1. fold. front., diagrs. 23½cm.

A text-book of elementary mathematics according to the historical method.

Contents.—I. Tal. 1898. 64 p.—II. Geometrie. 1898. 192 p. 168 diagr.—III. Bogstavregning. 1899. 70, [2] p. 6 diagr.

Marie, Maximilien. **509 O300**

[12868] Histoire des sciences mathématiques et physiques. 12 vol. in 6. il. O. Paris: Gauthier-Villars, 1883–1888.

Maroger, A **510.2 Q804**

[72500] Mathématiques — Philosophie — Histoire. Leçons critiques et historiques sur les fondements des mathématiques. Par A. Maroger, ... avec une préface de G. Milhaud, ... Paris, Vuibert et Nony, 1908.

xv, 204 p. 23cm.

Montucla, Jean Étienne, 1725–1799. **L510.9 F3**

[68829] Histoire des mathématiques, dans laquelle on rend compte de leurs progrès depuis leur origine juſqu'à nos jours: où l'on expoſe le tableau & le développement des principales découvertes, les conteſtations qu'elles ont fait naître, & les principaux traits de la vie des mathématiciens les plus célebres. Par M. Montucla, ... Tome premier–[second]. Paris, C. A. Jombert, 1758.

2 vol. 15 fold. diagr. 26cm.

Montucla, Jean Étienne. **L510.9 F2**

[16974] Histoire des mathématiques, ... Nouvelle édition, considérablement augmentée, et prolongée jusque vers l'époque actuelle; par J. F. Montucla. [Achevée et publiée par Jérôme de la Lande.] 4 vol. pl. por. Q. Paris: H. Agasse, An VII–X [1799]–1802.

Müller, Felix. **509 P200**

16114 Zeittafeln zur Geschichte der Mathematik, Physik und Astronomie bis zum Jahre 1500, mit Hinweis auf die Quellen-Literatur. iv, 103,[1] p. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1892.

Poppe, Johann Heinrich Moritz von, 1776–1854. **510.9 I800**

62455 Geschichte der Mathematik seit der ältesten bis auf die neueste Zeit. Von Johann Heinrich Moritz Poppe. Tübingen, C. F. Osiander, 1828.

x, 666 p. 21½cm.

Powell, Baden. **032 J001**

13302 An historical view of the progress of the physical and mathematical sciences, from the earliest ages to the present times. xvi, 396 p. (*In* LARDNER, D., *ed.* The cabinet cyclopædia. Natural philosophy.) London 1834.

Quetelet, Adolphe. **L509.493 M400**

6362 Histoire des sciences mathématiques et physiques chez les Belges. [2],479 p. 2 tables. Q. Bruxelles 1864.

Sturm, Ambros. **510.9 Q400**

44488 Geschichte der Mathematik, von Ambros Sturm Mit 7 Figuren. Leipzig, G. J. Göschen'sche Verlagshandlung, 1904.

152 p. 7 diagr. 15cm. (Sammlung Göschen. [226].)

"Literatur," p. [5]–6.

Suter, Heinrich, 1848– **510.9 N300**

73443 Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Erster–[zweiter] Theil. Von Dr. Heinrich Suter. Zürich, Orell Füssli & Co., 1873–1875.

2 vol. in 1. 23½cm.

Contents. — 1. Thl. Von den ältesten Zeiten bis Ende des XVI. Jahrhunderts. Zweite Auflage. 1873. vi, [2], 196 p. 2 fold. diagr. — 2. Thl. Vom Anfange des XVII. bis gegen das Ende des XVIII. Jahrhunderts. 1875. vi, [2], 380 p. 3 fold. diagr.

Suter, Heinrich, 1848– **510.9 N700 v.10,14**

69701 ... Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke. Von Dr. Heinrich Suter ... Leipzig, B. G. Teubner, 1900.

ix, 277, [1] p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, 10. Heft.)

"Verzeichnis der Quellen," p. [vi]–ix.

——— ———. Nachträge und Berichtigungen.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig, B. G. Teubner, 1902. 23½cm. Vierzehntes Heft, p. [155]–185.)

Tropfke, Johannes. **510.9 Q200**

71418 Geschichte der Elementar-Mathematik in systematischer Darstellung von Dr. Johannes Tropfke Erster–[zweiter] Band. Mit Figuren im Text. Leipzig, Veit & Comp., 1902–1903.

2 vol. diagrs. 24cm.

Bibliographical foot-notes.

Contents. — 1. Bd. Rechnen und Algebra. 1902. viii, 332 p. — 2. Bd. Geometrie. Logarithmen. Ebene Trigonometrie. Sphärik und sphärische Trigonometrie. Reihen. Zinseszinsrechnung. Kombinatorik und Wahrscheinlichkeitsrechnung. Kettenbrüche. Stereometrie. Analytische Geometrie. Kegelschnitte. Maxima und Minima. 1903. viii, 426 p. 34 diagr.

Voss, Aurel Edmund, 1845– **510.1 Q802**

76089 Über das Wesen der Mathematik. Rede gehalten am 11. März 1908 in der öffentlichen Sitzung der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften von Dr. A. Voss, ... Erweitert und mit Anmerkungen versehen. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1908.

98 p. 23½cm.

Warren, *Sir* Charles, 1840– **389 Q301**

47876 The ancient cubit and our weights and measures. By Lieut.-General Sir Charles Warren, ... London, Committee of the Palestine Exploration Fund, 1903.

xx, 131 p. 5 diagrs. 19cm.

Ancient times

Middle Ages

Cantor, Moritz Benedikt, 1829– **510.9 M300**

6366 a Mathematische Beiträge zum Kulturleben der Völker, von Dr. Moritz Cantor. Mit vier Tafeln. Halle, H. W. Schmidt, 1863.

xii, 432 p. 4 fold. pl. 22½cm.

Contents. — 1. Die Egypter. — 2. Die Babylonier. — 3. Die Chinesen. — 4. Die Inder. — 5. Das Leben des Pythagoras. — 6. Die Geometrie des Pythagoras. — 7. Die Arithmetik des Pythagoras. — 8. Die Zahlzeichen der Griechen. — 9–10. Das Rechenbrett. — 11. Die Zahlzeichen der Römer. — 12. Römische Mathematiker. — 13. Die Werke des Boethius. — 14. Die Handschrift E. Multiplication. — 15. Handschrift E. Division. Minutien. — 16. Pythagorische Zeichen. — 17. Die Zahlzeichender Araber. — 18. Arabische Rechenkunst. — 19. Isidor, Beda, Alcuin. — 20. Odo von Clüny. — 21. Gerbert's Leben. — 22. Gerbert's Mathematik. — 23. Abacisten und Algorithmiker. — 24. Leonardo von Pisa. — Schlussbetrachtungen.

Curtze, Maximilian *i.e.* Ernst Ludwig Wilhelm Maximilian, 1837– **510.9 N700 v.12–13**

71801 , *ed.*

.... Urkunden zur Geschichte der Mathematik im Mittelalter und der Renaissance. Herausgegeben von Maximilian Curtze Leipzig, B. G. Teubner, 1902.

2 pts. in 1 vol. diagrs. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XII.–XIII. Heft.)

Contents. — 1. Th. I. Der "Liber embadorum" des Savasorda in der Übersetzung des Plato von Tivoli. II. Der Briefwechsel Regiomontan's mit Giovanni Bianchini, Jacob von Speier und Christian Roder. x, 336 p. — 2. Th. III. Die "Practica geometriae" des Leonardo Mainardi aus Cremona. IV. Die Algebra des Initius Algebras ad Ylem geometram magistrum suum. [4, 337]–627, [1] p.

Fazzari, Gaetano. **510.9 Q702**

85529 Breve storia della matematica dai tempi antichi al medio-evo. Milano-Palermo-Napoli, R. Sandron, [1907].

267, [1] p. 54 diagr. 19½cm. (*On cover:* Biblioteca "Sandron" di scienze e lettere. N. 35.)

At head of title: Gaetano Fazzari, ...

Gow, James. **510.93 O400**

8363 A short history of Greek mathematics. xiv,[2],323 p. il. O. Cambridge: University Press, 1884.

Günther, Siegmund. **510.9 O700**

8370 Geschichte des mathematischen Unterrichts im deutschen Mittelalter bis zum Jahre 1525. 9,[2],vi,408 p. 43 il. 1 facsim. Q. [Monumenta Germaniæ pædagogica, vol. 3.] Berlin: A. Hofmann & Co., 1887.

Hankel, Herman. **510.9 N401**

16166 Zur Geschichte der Mathematik in Alterthum und Mittelalter. [4],410 p. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1874.

Edited by W. G. Hankel.

Heiberg, Johan Ludvig, 1854– **510.9 N700 v.18**

69785 Mathematisches zu Aristoteles. Von J. L. Heiberg. Mit 30 Figuren im Text.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig, B. G. Teubner, 1904. 23½cm. Achtzehntes Heft, p. [1]–49. 30 diagr.)

Miller, Irving Elgar. **510.938 Q400**

71417 The significance of the mathematical element in the philosophy of Plato By Irving Elgar Miller. Chicago, The University of Chicago Press, 1904.

96 p. 24cm.

Thesis (PH. D.)—University of Chicago.

"Bibliography," p. 93.

Rudio, Ferdinand, 1856– **053 S189 n.s.v.6**

75884 Ueber den Antheil der mathematischen Wissenschaften an der Kultur der Renaissance. Vortrag, gehalten im Rathhaus zu Zürich am 5. Februar 1891. Von Dr. F. Rudio, ... Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei A.-G. (vormals J. F. Richter), 1892.

33 p. 22cm. (*In* Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, neue Folge, sechste Serie, Heft 142.)

Sédillot, Louis Pierre Eugène Amélie, 1808–1875. **L509.5 M300**

77987 Courtes observations sur quelques points de l'histoire de l'astronomie et des mathématiques chez les orientaux, par M. L.-P.-E.-A. Sédillot. Paris, A. Lainé et J. Havard, 1863.

32 p. 26cm. (*Half-title:* Astronomie orientale.)

"Ouvrages du même auteur," p. [31]–32.

Simon, Maximilian, 1844– **510.93 Q900**

77557 Geschichte der Mathematik im Altertum in Verbindung mit antiker Kulturgeschichte, von Dr. Max Simon, ... Berlin, B. Cassirer, 1909.

xvii, 401, [1] p. illus. incl. diagrs., 8 pl. 23cm.

Steinschneider, Moritz, 1816–1907. **510.9 N700 v.3**

69841 Abraham ibn Esra (Abraham Judaeus, Avenare). Zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften im XII. Jahrhundert. Von Moritz Steinschneider.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1880. 23½cm. Drittes Heft, p. [57]–128. diagrs.)

Weissenborn, Hermann. **510.9 O800**

20061 Gerbert Beiträge zur Kenntnis der Mathematik des Mittelalters. vi,[2],251 p. 6 pl. O. Berlin: Mayer & Müller, 1888.

Woepcke, [Franz]. **510.93 L100**

15839 [Opuscules.] O. [1851–1855.]

Vol. of pamphlets with binder's title as above.

Contents: Notice sur des traductions arabes de deux ouvrages perdus d'Euclide. 31 p. il. [Paris 1851.] Notice sur une théorie ajoutée par Thâbit ben Korrah à l'arithmétique spéculative des grecs. 12 p. [Paris 1853.] Recherches sur l'histoire des sciences mathématiques chez les orientaux, d'après des traités inédits arabes et persans. [Première partie. Notice sur des notations algébriques employées par les arabes.] [2], 37 p. 1 il. 1 table. Paris 1855. Recherches sur l'histoire des sciences mathématiques chez les orientaux, d'après des traités inédits arabes et persans. [Seconde partie.] Analyse et extrait d'un recueil de constructions géométriques par Aboûl Wafâ. [4],89 p. il. Paris 1855.

Reprinted from *Le Journal asiatique*, 1851–1855.

With manuscript annotations.

Zeuthen, Hieronymus Georg. **510.93 P600**

11721 Geschichte der Mathematik im Altertum und Mittelalter. Vorlesungen. [2],vii,342,[2] p. il. O. Kopenhagen: A. F. Höst & Sön, 1896.

Zeuthen, Hieronymus Georg. **510.93 Q100**

33360 Histoire des mathématiques dans l'antiquité et le moyen âge. Édition française, revue et corrigée par l'auteur, traduite par Jean Mascart. xiii,[2],296 p. 31 il. O. Paris: Gauthier-Villars, 1902.

Sixteenth to eighteenth centuries

Bopp, Karl. **510.9 N700 v.14**

69784 Antoine Arnauld, der grosse Arnauld, als Mathematiker. Von Karl Bopp ..

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig, B. G. Teubner, 1902. 23½cm. Vierzehntes Heft, p. [187]–337. diagrs.)

"Litteraturangabe," p. 336–337.

Kästner, Abraham Gotthelf. **510.9 F1**

16159 Geschichte der Mathematik seit der Wiederherstellung der Wissenschaften bis an das Ende des achtzehnten Jahrhunderts. 4 vol. nar. O. [Geschichte der Künste und Wissenschaften, part 7.] Göttingen: J. G. Rosenbusch, 1796–1800.

Libri-[Carucci dalla Sommaia], Guglielmo, *conte.* **510.945 J800**

24084 Histoire des sciences mathématiques en Italie, depuis la renaissance des lettres jusqu'à la fin du dix-septième siècle. 4 vol. O. Paris: J. Renouard & c^ie^, 1838–1841.

Maupin, Georges. **510.8 42**

23666 Opinions et curiosités touchant la mathématique. D'après les ouvrages français des XVI^e^, XVII^e^ et XVIII^e^ siècles, par Georges Maupin Paris, G. Carré & C. Naud, 1898.

[6], 199 p. incl. 12 diagrs., 1 facsim. 1 port. 22^cm^. (*Half-title:* Bibliothèque de la Revue générale des sciences.)

——— ———. (Deuxième série.) Paris, C. Naud, 1902.

[6], 332 p. illus. incl. diagrs. 22^cm^. (*On cover:* Bibliothèque générale des sciences.)

Slip pasted over imprint reads: Paris, Gauthier-Villars

Meyer, Eugen, 1871– **105.3 3 v.3**

76663 Humes und Berkeleys Philosophie der Mathematik vergleichend und kritisch dargestellt von Dr. Eugen Meyer. Halle a. S., M. Niemeyer, 1894.

57 p. 23½^cm^. (*In* Abhandlungen zur Philosophie und ihrer Geschichte, drittes Heft.)

Originally published as Inaug.-dis. — Halle.

Müller, Conrad Heinrich. **510.9 N700 v.18**

69786 Studien zur Geschichte der Mathematik, insbesondere des mathematischen Unterrichts an der Universität Göttingen im 18. Jahrhundert. Mit einer Einleitung: Über Charakter und Umfang historischer Forschung in der Mathematik. Von Conrad H. Müller

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig, B. G. Teubner, 1904. 23½^cm^. Achtzehntes Heft, p. [51]–143.)

Also published as Inaug.-dis. — Göttingen 1904.

Müller, Felix *i.e.* **Hermann Felix,** 1843– **053 A673 v.1**

76879 Die "Bibliothèque germanique," das "Journal littéraire d'Allemagne" und die "Nouvelle Bibliothèque germanique" als Quellen für Geschichte der Mathematik im XVIII. Jahrhundert. Von Felix Müller (Loschwitz).

(*In* Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik. Leipzig, 1909. 24½^cm^. Erster Band, p. [354]–369).

Paris. Institut de France. *Académie des sciences.* **L509 G800**

19040 Rapport historique sur les progrès des sciences mathématiques depuis 1789, et sur leur état actuel, présenté ... , le 6 février 1808, par la Classe des sciences physiques et mathématiques de l'Institut, ... Rédigé par M. [J. B. J.] Delambre, Secrétaire perpétuel de la Classe des sciences mathématiques. vii, 272 p. sq.Q. Paris 1810.

Schmidt, Wilhelm *i.e.* **Heinrich Friedrich** **510.9 N700 v.8**

69008 **Wilhelm,** 1862–

Heron von Alexandria im 17. Jahrhundert. Von Wilhelm Schmidt.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1898. 23½cm. Achtes Heft, p. [195]–214. 2 pl.)

Zeuthen, Hieronymus Georg, 1839– **510.9 N700 v.17**

71445 Geschichte der Mathematik im XVI. und XVII. Jahrhundert. Deutsche Ausgabe unter Mitwirkung des Verfassers besorgt von Raphael Meyer. Mit 32 Figuren im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1903.

viii, 434 p. diagrs. 23cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XVII. Heft.)

At head of title: H. G. Zeuthen.

Contents. — I. Historischer und biographischer Überblick. — II. Die Analyse des Endlichen. — III. Entstehung und erste Entwickelung der Infinitesimalrechnung.

Nineteenth century

Guimarães, Rodolphe. **L510.9469 Q001**

62256 Les mathématiques en Portugal au XIX^e^ siècle. Aperçu
a historique et bibliographique. Par Rodolphe Guimarães Coimbre, Imprimerie de l'Université, 1900.

164, [4] p. 30cm.

At head of title: Exposition universelle de 1900. Section portugaise.

Lampe, Emil. **L510.9 P900**

23062 Die reine Mathematik in den Jahren 1884–1899. Nebst Actenstücken zum Leben von Siegfried Aronhold, weiland Professor der Mathematik (1860–1883) an der Königlichen technischen Hochschule zu Berlin. Ein Gedenkblatt zur hundertjährigen Jubelfeier der Königlichen technischen Hochschule zu Berlin. 48 p. 1 por. Q. Berlin: W. Ernst & Sohn, 1899.

Mangoldt, Hans Carl Friedrich von, 1854– **510.9 Q001**

71610 Bilder aus der Entwickelung der reinen und angewandten Mathematik während des neunzehnten Jahrhunderts mit besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Carl Friedrich Gauss. Festrede bei der ... akademischen Feier der Königlichen Technischen Hochschule zu Aachen. Gehalten am 11. Januar 1900 ... vom Rektor Professor Dr. H. v. Mangoldt. Aachen, La Ruell'sche Accidenzdruckerei (J. Deterre), [1900].

cover-title, 22 p. 23½cm.

Müller, Felix *i.e.* Hermann Felix, 1843– **L906 Q300 v.12**

76093 Ueber mathematische Zeitschriften. Comunicazione del prof. Felix Müller.

(*In* Congresso internazionale di scienze storiche (Roma, 1–9 aprile 1903). Roma, C. V. Salviucci, 1904. 25cm. Vol. XII, p. [105]–113.)

Pierpont, James. **060 Q401 v.1**

76098 The history of mathematics in the nineteenth century, by Professor James P. Pierpont, ...

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1905. 24cm. Vol. I, p. [474]–493.)

Quetelet, Adolphe *i.e.* Lambert Adolphe Jacques, **L509 M600**

74775 1796–1874.

a Sciences mathématiques et physiques chez les Belges, au commencement du XIXe siècle, par Ad. Quetelet, ... Bruxelles, H. Thiry-van Buggenhoudt, 1866.

[4], iii, 754 p. 25½cm.

Quetelet, Adolphe *i.e.* Lambert Adolphe Jacques, **L509 M601**

6383 1796–1874.

a Sciences mathématiques et physiques au commencement du XIXe siècle, par Ad. Quetelet, ... Bruxelles, C. Muquardt, 1867.

[2], iii, 754 p. 25cm.

Another copy, with new title page, of his Sciences mathématiques et physiques chez les belges au commencement du XIXe siècle. Bruxelles, H. Thiry van Bruggenhoudt, 1866.

511 HISTORY OF ARITHMETIC

Cossali, Pietro. **L512 F3**

19287 Origine, trasporto in Italia, primi progressi in essa dell'algebra. Storia critica di nuove disquisizioni analitiche e metafisiche arricchita. 2 vol. pl. sq.Q. Parmense 1797–1799.

Cunnington, Susan. **511 Q401**

45805 The story of arithmetic, a short history of its origin and development, by Susan Cunnington ... with a preface by Professor W. H. H. Hudson, M.A. With seven diagrams. London, S. Sonnenschein & Co., lim., 1904.

xv, [1], 239 p. VII diagr. 19cm.

Schmidt, Max Carl Paul, 1853– **511 Q600**

72255 Zur Entstehung und Terminologie der elementaren Mathematik. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1906.

[6], 134 p. 11 illus. 24½cm. (*In his* Kulturhistorische Beiträge zur Kenntnis des griechischen und römischen Altertums, erstes Heft.)

Sterner, Matthäus. **510.9 P100**

[66194] Geschichte der Rechenkunst, von Matthäus Sterner, ... München und Leipzig, R. Oldenbourg, [1891].

xii, 533 p. 47 diagr. 23cm. (Principielle Darstellung des Rechenunterrichtes auf historischer Grundlage. 1. Teil.)

"Litteraturverzeichnis," p. [522]–533.

Stoy, Johann Heinrich, 1846– **511 N601**

[72233] Zur Geschichte des Rechenunterrichtes. Erster Theil. . . . Von Heinrich Stoy Jena, Druck von E. Frommann, 1876.

vi, 61, [3] p. III fold. pl. 20½cm.

Inaug.-dis. — Jena.

Lebenslauf.

Thomas, Cyrus, 1825– **L572.051 I v.19 pt.2**

[75650] Numeral systems of Mexico and Central America. By Cyrus Thomas.

(*In* Annual report of the Bureau of American Ethnology. Washington, Gov't Print. Off., 1900. 29cm. No. 19, p. 853–955. illus.)

Villicus, Franz. **L510.9 P700**

[21669] Die Geschichte der Rechenkunst vom Alterthume bis zum XVIII. Jahrhundert. Dritte vermehrte Auflage. viii,114 p. il. 2 p. of tables. Q. Wien: C. Gerold's Sohn, 1897.

Woepcke, Franz. **510.93 M300**

[14668] Mémoire sur la propagation des chiffres indiens. [4],196 p. O. Paris 1863.

Reprinted from *Journal asiastique*, 1863, no. 1.

Special periods

Jackson, Lambert Lincoln, 1870– **L370.51 41 v.8**

[72226] The educational significance of sixteenth century arithmetic from the point of view of the present time, by Lambert Lincoln Jackson New York, Teachers College, Columbia University, 1906.

232 p. illus. 23½cm. (*In* Teachers College, Columbia University. Contributions to education, no. 8.)

"Bibliography," p. 9–16.

Nagl, Alfred. **510.9 N700 v.5**

[69696] Das Quadripartitum des Ioannes de Muris und das praktische Rechnen im vierzehnten Jahrhundert. Von Dr. Alfred Nagl.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1890. 23½cm. Fünftes Heft, p. [135]–146.)

Smith, David Eugene, 1860– **016.511 S645**

[64748] Rara arithmetica. A catalogue of the arithmetics written before the year MDCI with a description of those in the library of George Arthur Plimpton of New York. By David Eugene Smith Boston and London, Ginn and Co., 1908.

2 vol. 246 illus., IX pl. (partly col., incl. fronts., facsims.) 24½cm.

"An edition of one hundred and fifty-one copies printed. This copy is number 33."

Paged continuously; vol. 1: xiii, [2], 252 p.; vol. 2: [10], 253-507, [1] p.

Treutlein, Peter *i.e.* **Josef Peter,** 1845– **510.9 N700 v.1**

[69536] Das Rechnen im 16. Jahrhundert. Von P. Treutlein, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1877. 23½cm. Erstes Heft, p. [1]-100. diagrs.)

512 HISTORY OF ALGEBRA

Burkhardt, Heinrich Friedrich Karl Ludwig, 1861– **510.9 N700 v.6**

[69590] Die Anfänge der Gruppentheorie und Paolo Ruffini. Von Heinrich Burkhardt, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1892. 23½cm. Sechstes Heft, p. [119]-159.)

Curtze, Maximilian *i.e.* **Ernst Ludwig Wilhelm Maximilian,** 1837– , *ed.* **510.9 N700 v.7**

[69593] Ein Beitrag zur Geschichte der Algebra in Deutschland im fünfzehnten Jahrhundert. Von Maximilian Curtze.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1895. 23½cm. Siebentes Heft, p. [31]-74. diagrs.)

Extracts from ms. no. 14908 in the K. Hof- und Staatsbibliothek in Munich.

Fine, Henry Burchard, 1858– **512 P002**

[60614] The number-system of algebra treated theoretically and historically. By Henry B. Fine, PH.D. Second edition, with corrections. Boston, U. S. A., D. C. Heath & Co., 1903, [°1890].

ix, 132 p. diagrs. 20cm.

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** 1848– **510.9 N700 v.4**

[69546] Die quadratischen Irrationalitäten der Alten und deren Entwicklungsmethoden. Von Dr. Siegmund Günther.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1882. 23½cm. Viertes Heft, p. [1]-134. 12 diagr. on 1 fold. pl.)

Lind, Benno. **510.9 N700 v.26**

[74989] ... Über das letzte Fermatsche Theorem. Von Benno Lind.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner 1910. 24½cm. Heft XXVI, p. [23]-65.)

"Literaturverzeichnis," p. [52]-60.

Matthiessen, Ludwig *i.e.* **Heinrich** **512.82 N801**
49732 **Friedrich Ludwig,** 1830–

Grundzüge der antiken und modernen Algebra der litteralen Gleichungen, von Ludwig Matthiessen, ... Zweite, wohlfeile Ausgabe. Leipzig, B. G. Teubner, 1896.

xvi, 1001, [1] p. 56 diagr. 24cm.

"Gesammtlitteratur der Algebra der Gleichungen," p. [964]–1001.

Nesselmann, Georg Heinrich Ferdinand. **512 K200**
14679 Die Algebra der Griechen. Nach den Quellen bearbeitet. xvi, 498,[2] p. nar.O. Berlin: G. Reimer, 1842.

Reymond, Arnold. **512.81 Q801**
77895 Logique et mathématiques. Essai historique et critique sur le nombre infini. Saint-Blaise, Foyer solidariste, 1908.

ix, 218, [2] p. incl. diagrs. 23½cm.

At head of title: Arnold Reymond.

Slip pasted over cover imprint reads: Paris, F. Alcan.

"Bibliographie," p. [211]–215.

Contents. — 1re ptie. L'infini mathématique et logique dans l'antiquité. — 2e ptie. L'infini et sa signification dans l'analyse mathématique. — 3e ptie. La logistique et le nombre infini.

Treutlein, Peter *i.e.* **Josef Peter,** 1845– **510.9 N700 v.2**
69427 Die deutsche Coss. Von P. Treutlein, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1879. 23½cm. Zweites Heft, p. [1]–124. diagrs.)

513 HISTORY OF GEOMETRY

Arnó, Pedro. **513.21 N001**
78100 La cuadratura del círculo y sus frutos, ó sea Antídoto contra la locura, por Pedro Arnó. Buenos Aires, [Sociedad Anónima], 1870.

25, [2] p. 21cm.

Böttcher, Johannes Eduard, 1847– **L513.14 Q900**
77495 Beweise für die Heronsformel aus zwei Jahrtausenden, von J. E. Böttcher. Festschrift als Beilage zum Jahresbericht der Petrischule zu Leipzig 1909. Leipzig, B. G. Teubner, 1909.

22, [2] p. 2 illus., 1 fold. diagr. 26 x 21cm.

"Literatur," 2 p. at end.

Bopp, Karl. **510.9 N700 v.20**
71467 Die Kegelschnitte des Gregorius a St. Vincentio in vergleichender Bearbeitung, von Karl Bopp. Mit 329 Textfiguren. Leipzig, B. G. Teubner, 1907.

[4], [87]–314 p. diagrs. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XX. Heft, 2. Stück.)

Pages 88 to 128 were published by the author in 1906 as his Habilitationsschrift, Heidelberg.

Chasles, Michel. **L513 H800**

14674 Aperçu historique sur l'origine et le développement des méthodes en géométrie, particulièrement de celles qui se rapportent à la géométrie moderne, suivi d'un Mémoire de géométrie sur deux principes généraux ... , la dualité et l'homographie. Seconde édition, conforme à la première. [2],851 p. sq.F. Paris: Gauthier-Villars, 1875.

Genau, Anton, 1849– **513 Q502**

74316 Geschichte und Methodik der Raumlehre für Seminaristen und Lehrer. Von A. Genau, ... Gotha, E. F. Thienemann, 1905.

[4], 96 p. 30 illus. incl. diagrs. 20cm.

Isely-Delisle, Louis *i.e.* **François Jules Louis,** 1854– **513 Q701**

71466 Les progrès de la géométrie et l'enseignement moderne, par Louis Isely Neuchatel, impr. Attinger frères, 1907.

54 p. 24½cm.

At head of title: Académie de Neuchatel.

Klimpert, Richard. **513 0801**

20336 Geschichte der Geometrie für Freunde der Mathematik gemeinverständlich dargestellt. viii,160 p. 100 il. O. [Kleyers Encyklopädie der gesamten mathematischen, technischen und exakten Natur-Wissenschaften.] Stuttgart: J. Maier, 1888.

Mannheim, Amédée, 1831– **L513.5 P401**

49402 Principes et développements de géométrie cinématique. Ouvrage contenant de nombreuses applications à la théorie des surfaces, par le Colonel A. Mannheim, ... Paris, Gauthier-Villars et fils, 1894.

ix, [1], 589, [1] p. 186 diagr. 28½ x 23cm.

Montucla, [Jean Étienne]. **513.21 F1**

85356 Histoire des recherches sur la quadrature du cercle, avec une addition concernant les problèmes de la duplication du cube et de la trisection de l'angle. Nouvelle édition revue et corrigée. xvi, 300 p. 4 pl. O. Paris: Bachelier père & fils, 1831.

Rupert, William Whitehead. **513 Q003**

31040 Famous geometrical theorems and problems, with their history. 4 parts in 1 vol. paged continuously; part 1: iii,1–27 p.; part 2: [1],28–58 p.; part 3: [2],59–75 p.; part 4: iii,76–107 p. il. D. [Heath's mathematical monographs.] Boston, U. S. A.: D. C. Heath, 1900–1901.

Schoenflies, Arthur Moritz, 1853– 510.6322 1 v.8

62598 Die Entwickelung der Lehre von den Punktmannigfaltigkeiten. Bericht erstattet der Deutschen Mathematiker-Vereinigung von Arthur Schoenflies, ... Leipzig, B. G. Teubner, [1900]–1908.

2 vol. illus. 24cm. (*In* Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung, achter Band, zweites Heft; Ergänzungsbände, II. Band.)

Vol. 2 has shelf number **L510.6322 2 v.2**

Stamper, Alva Walker. L370.51 41 v.23

78094 A history of the teaching of elementary geometry, with reference to present-day problems [New York, Teachers College, Columbia University, 1906.]

[6], v–x, 163 p. 23½cm. (*In* Columbia University contributions to education. Teachers College series, no. 23.)

Thesis (PH.D.)—Columbia University.

Bibliography, p. 156–163.

Wellisch, Sigismund. 513.9 P600

6618 Das 200jährige Problem der Trisection des Winkels. 19 p. 11 il. O. [Technische Vorträge und Abhandlungen, no. 29.] Wien: Spielhagen & Schurich, 1896.

Reprinted from the *Zeitschrift des Oesterr. Ingenieur- und Architekten-Vereines*, no. 3, 1896.

Ancient times

Allman, George Johnston. 513 0900

12884 Greek geometry from Thales to Euclid. vii,[1],237 p. il. 1 por. O. (Dublin University Press series.) Dublin: Hodges, Figgis, & Co., 1889.

Apollonius, *of Perga.* 513.22 A1

9968 Treatise on conic sections. Edited in modern notation with introductions including an essay on the earlier history of the subject by T. L. Heath. clxx,[2],254 p. il. 1 pl. O. Cambridge: University Press, 1896.

Rudio, Ferdinand, 1856– , *ed.* 510.93 Q700 v.1

63749 Der Bericht des Simplicius über die Quadraturen des Antiphon und des Hippokrates. Griechisch und Deutsch von Ferdinand Rudio. Mit einem historischen Erläuterungsberichte als Einleitung. Im Anhange ergänzende Urkunden, verbunden durch eine Übersicht über die Geschichte des Problemes von der Kreisquadratur vor Euklid. Mit 11 Figuren im Texte. Leipzig, B. G. Teubner, 1907.

ix, [1], 184 p. 11 diagr. 18cm. (*In* Urkunden zur Geschichte der Mathematik im Altertume, 1. Heft.)

"Zusammenstellung der wichtigsten Literatur zu dem Berichte des Simplicius," p. [80].

Tannery, Paul. **L513 0700**

7447 La géométrie grecque, comment son histoire nous est parvenue et ce que nous en savons. Essai critique. Première partie, histoire générale de la géométrie élémentaire. vi,[2],188 p. 2 il. Q. Paris: Gauthier-Villars, 1887.

No more published.

Weissenborn, Hermann *i.e.* Friedrich Wilhelm Heinrich Christian Hermann, 1830–1896. **510.9 N700 v.2**

69539 Zur Geschichte der Mathematik. I–[II] Von Dr. H. Weissenborn, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1879. 23½cm. Zweites Heft, p. [167]–240.)

Contents. — 1. Das Trapez bei Euklid, Heron und Brahmegupta. — 2. Die Boetius-Frage.

Zeuthen, Hieronymus Georg. **513.22 0600**

18662 Die Lehre von den Kegelschnitten im Altertum. Deutsche Ausgabe unter Mitwirkung des Verfassers besorgt von R. v. Fischer-Benzon. xiv,511 p. il. O. Kopenhagen: A. F. Höst & Sohn, 1886.

Nineteenth century

Bonola, Roberto. **513.8 Q600**

62863 Die nichteuklidische Geometrie. Historisch-kritische Darstellung ihrer Entwicklung. Autorisierte deutsche Ausgabe besorgt von Prof. Dr. Heinrich Liebmann. Mit 76 Figuren im Text. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1908.

viii, 244, [2] p. 76 diagr. 19½cm. (Wissenschaft und Hypothese, IV.)

At head of title: Roberto Bonola, ...

Chasles, Michel, 1793–1880. **L070.04094 F848**

5161 Rapport sur les progrès de la géométrie, par M. Chasles, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie nationale, 1870.

[4], 388, [2] p. 26cm. (Recueil de rapports sur l'état des lettres et les progrès des sciences en France.)

Darboux, Gaston *i.e.* Jean Gaston, 1842– **513 Q405**

81284 Étude sur le développement des méthodes géométriques lue le 24 septembre 1904 ou Congrès des sciences et des arts à Saint-Louis; par Gaston Darboux. Paris, Gauthier-Villars, 1904.

34, [2] p. 24cm.

Darboux, Gaston *i.e.* Jean Gaston. **060 Q401 v.1**

76100 A study of the development of geometric methods, by M. Jean Gaston Darboux. Translated from the French by Professor George Bruce Halsted, ...)

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1905. 24cm. Vol. I, p. [535]–558.)

Engel, Friedrich, & Stäckel, Paul, *editors*. **L513.8 P800**

19262 Urkunden zur Geschichte der nichteuklidischen Geometrie. Vol. 1–. il. por. Q. Leipzig: B. G. Teubner, 1898–.

Simon, Maximilian, 1844– **L510.6322 2 v.1**

32484 Über die Entwicklung der Elementar-Geometrie im XIX. Jahrhundert. Bericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung erstattet von Max Simon Mit 28 Figuren im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1906.

viii, 278 p. 28 diagr. 25½cm. (*In* Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung. Der Ergänzungsbände 1. Band.)

"Geschichte (Bibliographie)," p. 4–12.

Bibliographical references also scattered.

514-515 HISTORY OF TRIGONOMETRY AND PROJECTIONS

Björnbo, Axel Anthon, 1874– **510.9 N700 v.14**

29783 Studien über Menelaos' Sphärik. Beiträge zur Geschichte der Sphärik und Trigonometrie der Griechen von Axel Anthon Björnbo. Mit 75 Figuren im Text.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Leipzig, B. G. Teubner, 1902. 23½cm. Vierzehntes Heft, p. [iii]–vii, [1], 1–154. 75 diagr.)

Braunmühl, Anton von. **L514 P900**

28688 Vorlesungen über Geschichte der Trigonometrie, von Dr. A. von Braunmühl, ... Erster–[zweiter] Teil. Leipzig, B. G. Teubner, 1900–1903.

2 vol. in 1. 26cm.

Contents. — vol. 1. Von den ältesten Zeiten bis zur Erfindung der Logarithmen. Mit 62 Figuren im Text. vii, 260 p. 62 diagr. 1900. — vol. 2. Von der Erfindung der Logarithmen bis auf die Gegenwart. Mit 39 Figuren im Text. xi, 264 p. 39 diagr. 1903.

Obenrauch, Ferdinand Josef. **515 P604**

29270 Geschichte der darstellenden und projectiven Geometrie mit besonderer Berücksichtigung ihrer Begründung in Frankreich und Deutschland und ihrer wissenschaftlichen Pflege in Österreich. [6],442,[2] p. 2 por. O. Brünn: C. Winiker, 1897.

516 HISTORY OF ANALYTICAL GEOMETRY

Bertrand, Joseph [Louis François], 1822–1901. **L070.04094 F849**

9364 Rapport sur les progrès les plus récents de l'analyse mathématique, par J. Bertrand, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 38 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

In volume lettered: Bertrand. Analyse mathématique, etc.

Gelcich, Eugen, 1854– **510.9 N700 v.4**

69548 Eine Studie ueber die Entdeckung der analytischen Geometrie, mit Beruecksichtigung eines Werkes des Marino Ghetaldi Aus dem Jahre 1630. Von Eugen Gelcich, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1882. 23½cm. Viertes Heft, p. [191]–231. diagrs.)

Sauerbeck, Paul J **510.9 N700 v.15**

71428 Einleitung in die analytische Geometrie der höheren algebraischen Kurven nach den Methoden von Jean Paul de Gua de Malves. Ein Beitrag zur Kurvendiskussion von Dr. Paul Sauerbeck Mit 76 Abbildungen im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1902.

vi, 166 p. diagrs. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, XV. Heft.)

"Anhang: Biographische Notizen," p. [164]–166.

Schlegel, Victor *i.e.* **Stanislaus Ferdinand Victor,** 1843– **510.53 8 v.41**

78180

Die Grassmann'sche Ausdehnungslehre. Ein Beitrag zur Geschichte der Mathematik in den letzten fünfzig Jahren. Von Dr. V. Schlegel, ...

(*In* Historisch-Literarische Abteilung der Zeitschrift für Mathematik und Physik. Leipzig, B. G. Teubner, 1896. 23cm. 41. Jahrgang, p. 1–21, 41–59.)

"Literatur," p. 19–21, 57–59.

517 HISTORY OF CALCULUS

Bacharach, Max. **517.35 O300**

74302 Abriss der Geschichte der Potentialtheorie. Von Dr. Max Bacharach Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1883.

[4], 78 p. 23cm.

Bibliographical notes at end of each paragraph.

Cantor, Moritz Benedikt, 1829– **106 Q001 v.3**

67382 Origines du calcul infinitésimal. Par Moritz Cantor, ...

(*In* Bibliothèque du Congrès international de philosophie. Paris, A. Colin, 1901. 23½cm. III, p. [3]–25.)

Koenigsberger, Leo. **517.36 N901**

19084 Zur Geschichte der elliptischen Transcendenten in den Jahren 1826–29. [4],104 p. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1879.

Picard, Émile *i.e.* **Charles Émile,** 1856– **511.5 Q400**

49063 Sur le développement de l'analyse et ses rapports avec diverses sciences. Conférences faites en Amérique, par Émile Picard, ... Paris, Gauthier-Villars, 1905.

[6], 167, [1] p. 23cm.

Contents. — Conférences faites à Clark-University (1899). 1. Sur l'extension de quelques notions mathématiques et en particulier de l'idée de fonction dépuis un siècle. — 2. Quelques vues générales sur le théorie des équations différentielles. — 3. Sur la théorie des fonctions analytiques et sur quelques fonctions spéciales. — Conférence faite au Congrès de Saint-Louis (1904). Sur le développement de l'analyse mathématique et ses rapports avec quelques autres sciences.

Picard, Émile *i.e.* Charles Émile, 1856– **060 Q401 v.1**

76099 On the development of mathematical analysis and its relations to some other sciences, by Charles Émile Picard. (Translated from the French by Professor George Bruce Halsted, ...)

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1905. 24cm. Vol. 1, p. [497]–517.)

Milhaud, Gaston Samuel, 1858– **106 Q001 v.3**

67322 Note sur les origines du calcul infinitésimal. Par Gaston Milhaud, ...

(*In* Bibliothèque du Congrès international de philosophie. Paris, A. Colin, 1901. 23½cm. III, p. [27]–47.)

Rothenberg, Siegfried. **510.9 N700 v.20**

74471 Geschichtliche Darstellung der Entwicklung der Theorie der singulären Lösungen totaler Differentialgleichungen von der ersten Ordnung mit zwei variablen Grössen. Von Siegfried Rothenberg, ... Mit 5 Figuren im Text. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1908.

[2] p., p. [317]–404. 5 diagr. 24½cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften, Heft XX. 3.)

"Literaturverzeichnis," p. [317]–323.

Sachse, Arnold. **510.9 N700 v.3**

69645 Versuch einer Geschichte der Darstellung willkürlicher Functionen einer Variablen durch trigonometrische Reihen, von Arnold Sachse, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1880. 23½cm. Drittes Heft, p. [229]–276.)

Simon, Maximilian, 1844– **510.9 N700 v.8**

69603 Zur Geschichte und Philosophie der Differentialrechnung. Vortrag, gehalten auf der Naturforscher-Versammlung zu Frankfurt in der Section für Math.-Naturw. Unterricht. Von Dr. Max Simon, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1898. 23½cm. Achtes Heft, p. [113]–132. 1 diagr.)

Todhunter, Isaac. **517.4 M100**

36930 A history of the progress of the calculus of variations during the nineteenth century. xii,532 p. 1 pl. O. Cambridge: Macmillan & Co., 1861.

519 HISTORY OF THE THEORY OF PROBABILITIES

Todhunter, Isaac. **519.1 M500**

19063 A history of the mathematical theory of probability from the time of Pascal to that of Laplace. xvi,624 p. O. Cambridge: Macmillan & Co., 1865.

520.9 HISTORY OF ASTRONOMY

Lebon, Ernest *i.e.* Désiré Ernest, 1846– **L906 Q300 v.12**

[76099] Plan d'une bibliographie analytique des écrits contemporains sur l'histoire de l'astronomie. Comunicazione del prof. Ernest Lebon.

(*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche (Roma, 1–9 aprile 1903). Roma, C. V. Salviucci, 1904. 25cm. Vol. XII, p. [81]–95.)

Bailly, Jean Sylvain, 1736–1793. **L520.9 F1**

[71416] Histoire de l'astronomie moderne depuis la fondation de l'école d'Alexandrie, jusqu'à l'époque de M.D.CC.XXX. Par M. Bailly Nouvelle édition. Tome premier–[troisième]. Paris, chez De Bure, 1785.

3 vol. 18 fold. pl. (incl. 2 charts). 26 x 20½cm.

On t.-p. of vol. 3: Jusqu'à l'époque de M.D.CC.LXXXII.

Ball, *Sir* Robert Stawell. **520.92 B21**

[7636] Great astronomers. xii,372 p. il. 1 pl. O. London: Isbister & Co., 1895.

Berry, Arthur. **520.9 P800**

[20195] A short history of astronomy. xxxi,440 p. il. 17 pl. 9 por. 1 map, 2 tables. D. [University extension manuals.] London: J. Murray, 1898.

Blake, John Frederick. **520.93 N700**

[6743] Astronomical myths, based on Flammarion's "History of the heavens." xvi,431 p. il. 6 pl. O. London: Macmillan & Co., 1877.

Bryant, Walter William. **520.9 Q701**

[62433] A history of astronomy. By Walter W. Bryant, ... New York, E. P. Dutton & Co., 1907.

xiv, 355 p. 35 pl. (incl. fold. front., ports., diagr.) 23cm.

Delambre, [Jean Baptiste Joseph], 1749–1822. **L520.94 I100**

[46131] Histoire de l'astronomie moderne; par M. Delambre, ... Tome premier–[second]. Paris, Mme ve Courcier, 1821.

2 vol. 16 fold. diagr. 26 x 20cm.

Dreyer, John Louis Emil, 1852– **520.9 Q600**

[71478] History of the planetary systems from Thales to Kepler by J. L. E. Dreyer Cambridge, University Press, 1906.

[4], [vii]–xi, [1], 432 p. diagrs. 22½cm.

Espinosa y Tello, José de, 1763–1815. **L526.09 G900**

37136 Memorias sobre las observaciones astronomicas, hechas por los navegantes españoles en distintos lugares del globo; las quales han servido de fundamento para la formacion de las cartas de marear publicadas por la Direccion de trabajos hidrograficos de Madrid: ordenadas por Don Josef Espinosa y Tello, ... Tomo I–[II]. Madrid, en la Imprenta real, 1809.

2 vol. fold. plates. 24½cm.

Salazar, L. M. de. Discurso sobre los progresos y estado actual de la hidrografia en España, vol. 1. [4], 170 p.

Juan, J. Suplemento de la fabrica y uso del quarto de círculo, vol. 2, p. [253]–320.

Foerster, Wilhelm. **520.4 F68**

26463 Sammlung wissenschaftlicher Vorträge. [6],197 p. O. Berlin: F. Dümmler, 1876.

Contents: Die Astronomie des Alterthums und des Mittelalters im Verhältniss zur neueren Entwickelung. Johann Kepler und die Harmonie der Sphären. Ueber Zeitmaasse und ihre Verwaltung durch die Astronomie. Ueber astronomische Weltansichten und Probleme. Gedächtnissrede zur Säcularfeier des Geburtsjahres Alexander v. Humbolt's. Johann Kepler. Nicolaus Copernicus. Wahrheit und Wahrscheinlichkeit.

Forbes, George, 1849– **520.9 Q900**

75200 History of astronomy by George Forbes, ... With illustrations. New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1909.

xi, 200 p. front. (port.), illus. 16½cm. (A history of the sciences.)

"Bibliography," p. 187–191.

Gore, John Ellard, 1845– **520.9 Q702**

73478 Astronomical essays historical and descriptive, by J. Ellard Gore With 6 illustrations. London, Chatto & Windus, 1907.

ix, 342, [2] p. 6 pl. 19½cm.

"Of the essays ... the following have appeared in Knowledge: The brightness of starlight, Stellar brightness and density, Holes in the heavens, The stellar universe, A possible celestial catastrophe, and The new cosmogony; and the following in The Observatory: The secular variation of stars, The number of visible stars, and The satellite of Sirius. The rest have not been hitherto published." Pref.

Grant, Robert. **520.9 K900**

17915 History of physical astronomy, from the earliest ages to the middle of the nineteenth century. Comprehending a detailed account of the establishment of the theory of gravitation by Newton, and its development by his successors; with an exposition of the progress of research on all the other subjects of celestial physics. xx,637,[1] p. O. London: H. G. Bohn, pref. 1852.

Originally published by the Society for the Diffusion of Useful Knowledge, in 1849–1852. The fonds were bought by Bohn, who substituted a new title-page with his own imprint.

Holden, Edward Singleton. **520.9 Q001**

28845 Stories of the great astronomers. Conversations with a child. xxiv,255 p. 114 il. 1 por. D. (Appletons' home reading books.) New York: D. Appleton & Co., 1900.

Laplace, [Pierre Simon], *Marquis* de. **520.9 I100**

3773 Précis de l'histoire de l'astronomie. [6],160,[2] p. O. Paris: Veuve Courcier, 1821.

Bound with this: Leçons nouvelles d'astronomie. 1826.

Lebon, Ernest. **520.9 P900**

23783 Histoire abrégée de l'astronomie. vii,288 p. 16 por. 1 map. O. Paris: Gauthier-Villars, 1899.

"Dictionnaire biographique et bibliographique", p. 229–274.

Lodge, *Sir* Oliver Joseph, 1851– **520.92 L82**

306 Pioneers of science. By Oliver Lodge, ... London, New
a York, Macmillan and Co., 1893.

xv, 404 p. incl. front. (port.), 120 illus. 20½cm.

Contents. — Part 1. 1. Copernicus and the motion of the earth. — 2. Tycho Brahé and the earliest observatory. — 3. Kepler and the laws of planetary motion. — 4. Galileo and the invention of the telescope. — 5. Galileo and the inquisition. — 6. Descartes and his theory of vortices. — 7. Sir Isaac Newton. — 8. Newton and the law of gravitation. — 9. Newton's "Principia". — Part 2. 10. Roemer and Bradley and the velocity of light. — 11. Lagrange and Laplace. The stability of the solar system, and the nebular hypothesis. — 12. Herschel and the motion of the fixed stars. — 13. The discovery of the asteroids. — 14. Bessel. The distances of the stars, and the discovery of stellar planets. — 15. The discovery of Neptune. — 16. Comets and meteors. — 17. The tides. — 18. The tides, and planetary evolution.

Mädler, Johann Heinrich, 1794–1874. **L520.9 N300**

73226 Geschichte der Himmelskunde von der ältesten bis auf die neueste Zeit. Von Dr. J. H. v. Mädler, ... Erster – [zweiter] Band. Braunschweig, G. Westermann, 1873.

2 vol. 25½cm.

Mitchel, Ormsby Macknight. **520.9 L100**

3748 The orbs of heaven, or, The planetary and stellar worlds. A popular exposition of the great discoveries and theories of modern astronomy. x,302 p. il. 16 pl. D. London: National Illustrated Library, 1851.

Oppenheim, Samuel, 1857– **520.9 Q602**

60992 Das astronomische Weltbild im Wandel der Zeit. Von Prof. Dr. S. Oppenheim, ... Mit 24 Abbildungen im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1906.

[4], 164 p. 19 diagr. 18½cm. (Aus Natur und Geisteswelt, 110. Bändchen. Prager Hochschulkurse, Band 11.)

Patitz, Reinhold *i.e.* Johann Friedrich Reinhold, **520.9 P601**

79229 1838–

Entwickelung und Bedeutung der Zahl und des Masses. Von Reinhold Patitz. Milwaukee, Wis., Selbstverlag, 1896.

viii, 208 p. 22cm.

Repsold, Johann Adolf, 1838– **L522 Q700**

63466 Zur Geschichte der astronomischen Messwerkzeuge von Purbach bis Reichenbach, 1450 bis 1830. Von Joh. A. Repsold. Mit 171 Abbildungen. Leipzig, W. Engelmann, 1908.

viii, 132 p. 128 pl. 33cm.

Many of the plates have illustrations on both sides.

"Verzeichniss der wiederholt benutzten Abkürzungen (Druckwerke. — Nicht veröffentlichte Briefe.)" p. [vi]–viii.

Servus, H **522.2 O600**

63873 Die Geschichte des Fernrohrs bis auf die neueste Zeit. Von Dr. H. Servus. Mit acht in den Text gedruckten Abbildungen. Berlin, J. Springer, 1886.

vi, [2], 135 p. diagrs. 22½cm.

"Litteratur," p. [v]–vi.

Snyder, Carl. **523.1 Q700**

72231 The world machine, the first phase: the cosmic mechanism; by Carl Snyder London, New York, [etc.], Longmans, Green and Co., 1907.

xvi, 488 p. 23cm.

"Bibliography," p. 469–470.

Turner, Herbert Hall, 1861– **520.9 Q400**

71446 Astronomical discovery by Herbert Hall Turner London, E. Arnold, 1904.

xi, [1], 225 p. incl. front. (group of ports.) 11 pl. (incl. ports.) 23cm.

Contents. — 1. Uranus and Eros. — 2. The discovery of Neptune. — 3. Bradley's discoveries of the aberration of light and of the nutation of the earth's axis. — 4. Accidental discoveries. — 5. Schwabe and the sun-spot period. — 6. The variation of latitude.

Wolf, Rudolf. **033 M400**

3807 Geschichte der Astronomie. xvi,815 p. 36 il. O. [MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 16.) München: R. Oldenbourg, 1877.

Bound with this: Gerhardt, C. I. Geschichte der Mathematik.

Wolf, Rudolf *i.e.* Julius Rudolf, 1816–1893. **520.2 P003**

39221 Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur. Von Dr. Rudolf Wolf, ... Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. In zwei Bänden. Erster – [vierter] Halbband. Zürich, F. Schulthess, 1890–1893.

2 vol. diagrs. 24½cm.

Title-page for each Halbband.

Zanotti Bianco, Ottavio, 1852– **520.1 Q500**

66984 Astrologia e astronomia. Saggi di astronomia. Torino, Milano, [etc.], Fratelli Bocca, 1905.

viii, 295 p. 20½cm. (*On cover:* Piccola biblioteca di scienze moderne, no. 101.)

At head of title: Ottavio Zanotti Bianco, ...

Ancient times

Bailly, [Jean Sylvain], 1736–1793. **L520.9 F2**

88491 Histoire de l'astronomie ancienne, depuis son origine jusqu'à l'établissement de l'école d'Alexandrie; par M. Bailly, ... Seconde édition. Paris, De Bure fils ainé, 1781.
xxiv, 527 p. 3 fold. pl. 26x20cm.

Bailly, Jean Sylvain, 1736–1793. **L520.954 F1**

71800 Traité de l'astronomie indienne et orientale, ouvrage qui peut servir de suite à l'Histoire de l'astronomie ancienne. Par M. Bailly Paris, Debure l'aîné, 1787.
[4], clxxx, 427 p. tables. 26½ x 20½cm.

Baumgartner, Adolf, 1855– **520.93 Q400**

51838 Zur Geschichte und Literatur der griechischen Sternbilder. Vortrag gehalten in der Basler historischen und antiquarischen Gesellschaft am 15. Februar 1904 von Adolf Baumgartner, ... Basel, in Kommission bei C. F. Lendorff, 1904.
42 p. 24cm.

Bergk, Theodor, 1812–1881. **182 0300**

70711 Fünf Abhandlungen zur Geschichte der griechischen Philosophie und Astronomie, von Theodor Bergk; herausgegeben von Gustav Hinrichs. Leipzig, Fues's Verlag (R. Reisland), 1883.
v, [2], 189, [1] p. 22½cm.
Contents. — Wann ist Platos Theaetet abgefasst? — Platos Gesetze. — Über die Echtheit der Διαλέξεις. — Aristarch von Samos. — Die Philostrate.

Boll, Franz Johannes, 1867– **520.93 Q200**

71433 Sphaera. Neue griechische Texte und Untersuchungen zur Geschichte der Sternbilder, von Franz Boll. Mit einem Beitrag von Karl Dyroff, sechs Tafeln und neunzehn Textabbildungen. Leipzig, B. G. Teubner, 1903.
xii, 564 p. illus., VI fold. pl. 23½cm.
Contents. — I. Tl. Die neuen Texte. — II. Tl. Die Sternbilder in den neuen Texten. — III. Tl. Geschichte der Sphaera barbarica. — Beilagen: 1. Zwei anonyme Exzerpte im Baroccianus 94. 2. Buchstaben und Tierkreiszeichen. 3. Zwölfgötter und Tierkreiszeichen. 4. Anecdotum parisinum. 5. 'Hero in astronomicis.' 6. Aus der 'Grossen Einleitung' des Abū Ma'šar. Arabischer Text und deutsche Übersetzung, von Karl Dyroff. 7. Die Phaethonsage bei Michael Scotus. 8. Asklepiades von Myrleia.

Bouché-Leclercq, Auguste. **L520.1 P901**

93898 L'astrologie grecque. [2],xx,658 p. 45 il. Q. Paris: E. Leroux, 1899.

Delambre, [Jean Baptiste Joseph], 1749–1822. **L520.93 H700**

46130 Histoire de l'astronomie ancienne; par M. Delambre, ... Tome premier–[second]. Paris, Mme ve Courcier, 1817.
2 vol. 17 fold. diagr. 26x20cm.

Epping, Josef, 1835–1894. **520.9354 O900**

71442 Astronomisches aus Babylon; oder, Das Wissen der Chaldäer über den gestirnten Himmel. Unter Mitwirkung von P. J. N. Strassmaier S. J., von J. Epping S. J. Mit Copien der einschlägigen Keilschrifttafeln und anderen Beilagen. Freiburg im Breisgau, Herder, 1889.

[4], 190, [7] p. plates, fold. tables, diagr. 24cm. (Ergänzungshefte zu den "Stimmen aus Maria-Laach." No. 44.)

Guerin, J M F **520.954 K700**

75111 Astronomie indienne d'après la doctrine et les livres anciens et modernes des Brammes sur l'astronomie, l'astrologie et la chronologie, suivie de l'examen de l'astronomie des anciens peuples de l'Orient et de l'explication des principaux monuments astronomico-astrologiques de l'Egypte et de la Perse. Par M. l'abbé J. M. F. Guerin, ... Paris, Impr. royale, 1847.

[6], x, 250 p. IV fold. pl. 24cm.

Kugler, Franz Xaver, 1862– **L520.9354 Q700**

63387 Sternkunde und Sterndienst in Babel. Assyriologische, astronomische und astralmythologische Untersuchungen von Franz Xaver Kugler S.J. Münster in Westfalen, Aschendorffsche Verlagsbuchhandlung, 1907–.

Vol. 1–. plates (partly fold.) 29½cm.

Contents. — 1. Buch. Entwicklung der babylonischen Planetenkunde von ihren Anfängen bis auf Christus. Nach zumeist ungedruckten Quellen des Britischen Museums. 1907. xv, 292 p. XXIV pl. (partly fold.). — 2. Buch. Natur, Mythus und Geschichte als Grundlagen babylonischer Zeitordnung, nebst eingehenden Untersuchungen der älteren Sternkunde und Meteorologie. 1. Teil. 1909–1910. xv, 199 p. II diagr. (1 fold.)

Lewis, *Sir* George Cornewall, 1806–1863. **520.93 M200**

37384 An historical survey of the astronomy of the ancients. By the Right Hon. Sir George Cornewall Lewis. London, Parker, Son, and Bourn, 1862.

viii, 527 p. 23cm.

Lockyer, *Sir* Joseph Norman. **520.932 P300**

7687 The dawn of astronomy. A study of the temple-worship and mythology of the ancient Egyptians. xvi,432 p. il. 1 pl. 1 map. O. New York: Macmillan Co., 1897.

Maunder, Edward Walter, 1851– **520.933 Q800**

64936 The astronomy of the Bible. An elementary commentary on the astronomical references of Holy Scripture. By E. Walter Maunder, ... With thirty-four illustrations. Second edition. London, T. S. Clark & Co., ltd., [1908].

xvi, 410, [2] p. incl. illus., plates. front. 19cm.

Plunket, *Hon.* Emmeline Mary, 1835– **520.93 Q100**

71440 Ancient calendars and constellations, by the Hon. Emmeline M. Plunket. London, J. Murray, 1903.

xvi, 263 p. illus., 23 pl. (10 fold.) 20½cm.

Contents. — 1. The Acadian calendar. (Proceedings of the Society of Biblical Archæology, January 1892.) — 2. The constellation Aries. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., March 1893.) — 3. Gu, eleventh constellation of the zodiac. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., Feb. 1896). — 4. The Median calendar and the constellation Taurus. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., June 1897.) — 5. Astronomy in the Rig Veda. (Report of the Acts of the Twelfth Oriental Congress held at Rome.) — 6. Notes. Ahura Mazda, etc. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., Feb. 1900.) — 7. Ancient Indian astronomy. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., Feb. 1900.) — 8. The Chinese calendar, with some remarks with reference to that of the Chaldeans. (Proc. of the Soc. of Biblical Arch., Dec. 1901.)

Schiaparelli, Giovanni [Virginio], 1835– **520.933 Q300**

43867 L'astronomia nell'Antico testamento, di Giovanni Schiaparelli. Milano, U. Hoepli, 1903.

viii, 196 p. 6 illus. 15cm. (Manuali Hoepli. [332.])

Schiaparelli, Giovanni [Virginio], 1835– **520.933 Q500**

61378 Astronomy in the Old testament, by G. Schiaparelli Authorized English translation with many corrections and additions by the author. Oxford, Clarendon Press, 1905.

viii, 178 p. 1 fold. table. 20cm.

Schiaparelli, Giovanni Virginio, 1835– **520.933 Q400**

72230 Die Astronomie im Alten Testament, von Giovanni Schiaparelli Übersetzt von Dr. phil. Willy Lüdtke Mit 6 Abbildungen im Text. Giessen, J. Ricker'sche Verlagsbuchhandlung (A. Töpelmann), 1904.

viii, 137 p. illus. 22½cm.

"Übersicht der Sternnamen in den alten Übersetzungen," p. 48–49.

Schlegel, Gustave. **L520.951 N500**

40421 ... Sing Chin Khao Youen. Uranographie chinoise; ou, Preuves directes que l'astronomie primitive est originaire de la Chine, et qu'elle a été empruntée par les anciens peuples occidentaux à la sphère chinoise; ouvrage accompagné d'un atlas céleste chinois et grec, par Gustave Schlegel, ... Publié par l'Institut royal pour la philologie, la géographie et l'ethnologie des Indes-orientales néerlandaises à La Haye. Première – [seconde] partie. La Haye, M. Nijhoff; Leyde, imprimerie de E. J. Brill, 1875.

2 vol. diagrs., 1 fold. table. 28cm. *and* atlas of VII maps. 29 x 39cm.

Text in French and Chinese.

Atlas subtitle reads: Atlas céleste chinois et grec d'après le T'ien-youen-lí-li.

510.9
S45

Sédillot, Louis Pierre Eugène Amélie, 1808–1875. **520.9 K500**

71868 Matériaux pour servir à l'histoire comparée des sciences mathématiques chez les Grecs et les Orientaux, par M. L. Am. Sédillot Paris, F. Didot frères, 1845–1849.

2 vol. 22½cm.

Paged continuously.

On t.-p. of vol. 2: Par M. L. P. E. A. Sédillot

Contents. — [t. 1.] I. ptie. De l'astronomie grecque. II. ptie. De l'astronomie arabe. III. ptie. Des instruments astronomiques des Grecs et des Arabes. IV. ptie. Des mathématiques chez les Arabes. V. ptie. De l'astronomie indienne. [4], viii, 466, [2] p. — t. 2. [v. ptie. suite.] De l'astronomie indienne. VI. ptie. De l'astronomie chez les Chinois. VII. ptie. Des systèmes géographiques des Grecs et des Arabes. [4], xvi p., p. 467–771. 8 fold. pl., 2 fold. maps, 4 fold. tables.

Thirion, Julien. **520.938 Q001**

76116 L'évolution de l'astronomie chez les grecs. Par J. Thirion, S. J. Bruxelles, L. Lagaert, [1900].

286 p. 5 diagrs. 18cm.

Wittstein, Armin Arthur Eginhard, 1846– **510.9 N700 v.6**

69860 Historisch-astronomische Fragmente aus der orientalischen Literatur. Von Armin Wittstein.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1892. 23½cm. Sechstes Heft, p. [89]–118. 1 diagr.)

Middle Ages

Alí, Abú Al Ḥasan, *Al Marrákushi.* **L520.953 C1**

83112 Traité des instruments astronomiques des arabes composé au treizième siècle, par Aboul Hhassan Ali, de Maroc ... (Collection des commencement et des fins.) Traduit de l'arabe sur le manuscrit 1147 de la Bibliothèque royale par J.-J. Sédillot ... et publié par L.-Am. Sédillot Tome premier – [deuxième]. Paris, Imprimerie royale, 1834–1835.

2 vol. XXXVIII (*i.e.* 37) fold. diagr. 26 x 21cm.

Paged continuously; vol. 1: [6], 368 p.; vol. 2: [6, 369]–630 p.

No diagram numbered XXV.

Delambre, [Jean Baptiste Joseph], 1749–1822. **L520.9 H800**

46176 Histoire de l'astronomie du moyen âge; par M. Delambre, ... Paris, Mme ve Courcier, 1819.

lxxxiv, 640 p. 17 fold. diagr. 26 x 20cm.

Sixteenth to eighteenth centuries

Delambre, [Jean Baptiste Joseph], 1749–1822. **L520.94 I200**

46189 Histoire de l'astronomie au dix-huitième siècle; par M. Delambre, ... Publiée par M. Mathieu, ... Paris, Bachelier, 1827.

lii, 796 p. front. (port.), III fold. diagrs. 25½ x 19½cm.

Lalande, Joseph Jérôme Le Français de, 1732–1807. **Lo16.52 L15**

60671 Bibliographie astronomique; avec l'Histoire de l'astronomie depuis 1781 jusqu'à 1802. Par Jérôme de La Lande, ... Paris, L'imprimerie de la République, an XI., 1803.

[4], viii, 915, [1] p. 28 x 21cm.

Orchard, Thomas Nathaniel. **520.9 P600**

22199 The astronomy of Milton's 'Paradise lost'. vi,[4],338 p. 8 il. 5 pl. O. London: Longmans, Green, & Co., 1896.

Contents: 1. A short historical sketch of astronomy. 2. Astronomy in the seventeenth century. 3. Milton's astronomical knowledge. 4. Milton and Galileo. 5. The seasons. 6–7. The starry heavens. 8. Description of celestial objects mentioned in 'Paradise lost.' 9. Milton's imaginative and descriptive astronomy.

Pingré, Alexandre Gui. **L520.9 Q101**

31700 Annales célestes du dix-septième siècle. Ouvrage publié sous les auspices de l'Académie des sciences, par M. G. Bigourdan. xi,628 p. sq.Q. Paris: Gauthier-Villars, 1901.

Voiron, **L520.9 H001**

71959 Histoire de l'astronomie, depuis 1781 jusqu'à 1811, pour servir de suite à l'Histoire de l'astronomie de Bailly. Par M. Voiron Paris, Courcier, 1810.

[6], ix, [1], 383 p. 27 x 20½cm.

"Appendice. Sur les principaux ouvrages astronomiques publiés depuis 1781, et sur quelques astronomes célèbres morts depuis cette époque," p. 348–370.

Nineteenth century

Airy, *Sir* George Biddell, 1801–1892. **062.12 I v.1**

78880 Report on the progress of astronomy during the present century. By G. B. Airy, ...

(*In* Report of the British Association for the Advancement of Science: Second edition. London, J. Murray, 1835. 22cm. No. 2, p. 125–189.)

Backlund, Oskar *i.e.* Johan Oskar, 1846– **060 Q401 v.4**

76109 The development of celestial mechanics during the nineteenth century, by Oskar Backlund.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 4, p. [387]–395.)

Clerke, Agnes Mary. **520.9 O700**

4961 A popular history of astronomy during the nineteenth century. Second edition. xvi,502 p. 1 pl. O. Edinburgh: A. & C. Black, 1887.

Delaunay, [Charles Eugène], 1816–1872. **Lo70.04094 F849**

9385 Rapport sur les progrès de l'astronomie, par M. Delaunay, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 38 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

In volume lettered: Bertrand. Analyse mathématique, etc.

Fison, Alfred H. **523 P801**

[20196] Recent advances in astronomy. vi,242 p. 12 il. D. [Victorian era series.] London: Blackie & Son, 1898.

Loomis, Elias, 1811–1889. **520.9 L600**

[71400] The recent progress of astronomy, especially in the United States. By Elias Loomis Third edition mostly rewritten, and much enlarged. New York, Harper & Brothers, 1856.
viii, 9–396 p. illus. 19cm.

Macpherson, Hector. **520.92 M24**

[79099] Astronomers of to-day and their work, by Hector Macpherson, junior London, Edinburgh, Gall & Inglis, 1905.
[10], 261 p. 27 port. (incl. front.) 21cm.
Title in red and black.
"With two exceptions, the sketches of which this volume is composed originally appeared as weekly contributions to an Edinburgh newspaper." — Pref.

Macpherson, Hector **520.9 Q601**

[87188] A century's progress in astronomy. By Hector Macpherson, ... Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1906.
xi, 246 p. 22cm.

Safford, Truman Henry, 1836–1901. **L524.744 W67**

[78197] The development of astronomy in the United States. A discourse read June 25, 1888, to commemorate the fiftieth anniversary of the dedication of the Hopkins Observatory of Williams College. By Truman Henry Safford, ... Williamstown, Mass., the College, 1888.
32 p. 28cm.

Turner, Herbert Hall. **520.9 Q100**

[28878] Modern astronomy. Being some account of the revolution of the last quarter of a century. xvi,286 p. il. 8 pl. paged in. D. Westminster: A. Constable & Co., 1901.

521 HISTORY OF THEORETICAL ASTRONOMY

Bauschinger, Julius, 1860– **L521.3 Q600**

[50647] Die Bahnbestimmung der Himmelskörper. Von Julius Bauschinger. Mit 84 Figuren im Text. Leipzig, W. Engelmann, 1906.
xv, [1], 653, [1] p. 84 diagr. 28½cm.

Closs, Otto. **521.12 Q800**

[73400] Kepler und Newton und das Problem der Gravitation in der Kantischen, Schellingschen und Hegelschen Naturphilosophie. Von Otto Closs Heidelberg, C. Winter, 1908.
iv, 121 p. 23½cm.

Dziobek, Otto. **521 P200**

18169 Mathematical theories of planetary motions. Translated by Mark W. Harrington and William J. Hussey. vi,[2],294 p. O. Ann Arbor, Michigan: Register Publishing Co., 1892.

Frischauf, Johannes, 1837– **521 Q300**

47885 Grundriss der theoretischen Astronomie und der Geschichte der Planetentheorien, von Dr. Johannes Frischauf Zweite, vermehrte Auflage. Mit 22 Figuren im Text. Leipzig, W. Engelmann, 1903.

xv, 199, [1] p. 22 diagr. 22cm.

Wohlwill, Emil, 1835– **521 Q900**

73565 Galilei und sein Kampf für die Copernicanische Lehre. Von Emil Wohlwill. Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1909–.

Vol. 1–. diagrs. 24cm.

Contents. — 1. Bd. Bis zur Verurteilung der Copernicanischen Lehre durch die römischen Kongregationen. 1909. xx, 646 p.

523 HISTORY OF DESCRIPTIVE ASTRONOMY

Allen, Richard Hinckley. **523.89 P900**

80346 Star-names and their meanings. xx,563,[1] p. O. New York: G. E. Stechert, 1899.

"Partial list of authors, authorities, and books of reference cited in this work", p. 555–563.

Brown, Robert, *1844–*. **523.89 P902**

26887 Researches into the origin of the primitive constellations of the Greeks, Phoenicians and Babylonians. 2 vol. il. maps, table. O. London: Williams & Norgate, 1899–1900.

Clerke, Agnes Mary, 1842–1907. **523.1 Q503**

76789 ... Modern cosmogonies, by Agnes M. Clerke London, A. and C. Black, 1905.

vii, 207 p. 19½cm.

Contents. — From Thales to Kant. — The nebular hypothesis. — Criticisms of the nebular hypothesis. — The nebular hypothesis varied and improved. — Tidal friction as an agent in cosmogony. — The fission of rotating globes. — World-building out of meteorites. — Cosmogony in the twentieth century. — Protyle: what is it? — Universal forces. — The inevitable ether. — The forms of nebulæ. — The procession of suns. — Our own system. — Remnants and survivals. — Life as the outcome.

Fauth, Philipp *i.e.* **Johann Philipp Heinrich,** 1867– **523.3 Q702**

71457 The moon in modern astronomy: a summary of twenty years selenographic work, and a study of recent problems by Philip Fauth Translated by Joseph McCabe, with an introduction by J. Ellard Gore London, A. Owen & Co., [1907].

160 p. front., illus. 22cm.

Faye, Hervé Auguste Étienne Albans, 1814–1902. **523.1 P500**

76792 Sur l'origine du monde. Théories cosmogoniques des anciens et des modernes, par H. Faye Troisième édition. Paris, Gauthier-Villars et fils, 1896.

xi, 313, [1] p. illus., diagrs. 23cm.

Hale, George Ellery, 1868– **523.8 Q800**

72225 The study of stellar evolution; an account of some recent methods of astrophysical research, by George Ellery Hale Chicago, The University of Chicago Press, 1908.

xi, 252 p. CIV pl. (incl. front., ports.) diagrs. 23cm. (*Half-title:* The decennial publications of the University of Chicago. [Second series, vol. X.])

Schwartz, C G *d.* 1824. **523.29 G700**

72892 Le zodiaque expliqué, ou Recherches sur l'origine et la signification des constellations de la sphère grecque; dans lesquelles on établit que les douze signes du zodiaque, loin d'être le plus ancien monument astronomique, ne sont qu'un démembrement informe de la sphère faussement attribuée aux Grecs; que cette sphère fut inventée environ 1400 ans avant notre ère, et qu'elle renferme un système d'emblèmes géographiques qui se rapportent aux pays voisins du Caucase et de la mer Caspienne. Traduit du suédois de C. G. S. avec carte et planches. Seconde édition. Paris, Desenne, 1809.

[2], 151, [2] p. III fold. pl. (incl. 1 map). 21cm.
First edition appeared under the title: Recherches sur l'origine des constellations.

Schiaparelli, Giovanni Virginio, 1835– **510.9 N700 v.1**

69638 Die homocentrischen Sphären des Eudoxus, des Kallippus und des Aristoteles. Mémoire gelesen im Lombardischen Institut zu Mailand am 26. November 1874 von G. V. Schiaparelli, in's Deutsche übersetzt von W. Horn, ...

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1877. 23½cm. Erstes Heft, p. [101]–198. II (*i.e.* 1) fold. diagr.)

525-526 HISTORY OF GEOPHYSICS AND GEODESY

Butterfield, Arthur Dexter, 1870– **526.1 Q600**

72222 A history of the determination of the figure of the earth from arc measurements. By Arthur D. Butterfield Worcester, Mass., The Davis Press, 1906.

[8], 168 p. 23cm.
"Bibliography," p. 162–168.

Gore, James Howard. **526.09 P100**

8030 Geodesy. vi,[4],218 p. il. 2 pl. D. (Riverside science series.) Boston: Houghton, Mifflin & Co., 1891.

Slafter, Edmund Farwell, 1816–1906. **525.41 O200**

71864 History and causes of the incorrect latitudes as recorded in the journals of the early writers, navigators and explorers relating to the Atlantic coast of North America. 1535–1740. By the Rev. Edmund F. Slafter Boston, Privately printed, [D. Clapp and Son, printers], 1882.

20 p. illus. 24½cm.

"Reprinted from the New England historical and genealogical register, for April, 1882."

Todhunter, Isaac, 1820–1884. **525.14 N300**

71476 A history of the mathematical theories of attraction and the figure of the earth from the time of Newton to that of Laplace. By I. Todhunter London, Macmillan and Co., 1873.

2 vol. diagrs. 23cm.

"Chronological list of authors," vol. 1, p. [xxxi]–xxxiv.

"Dates of birth and death of the principal writers on attraction and the figure of the earth," vol. 1, p. xxxv.

Wolf, Rudolf, 1816–1893. **L526.09494 N900**

71415 Geschichte der Vermessungen in der Schweiz, als historische Einleitung zu den Arbeiten der Schweiz. Geodätischen Commission, bearbeitet von Rudolf Wolf. Mit einem Titelbilde in Lichtdruck und mehreren Holzschnitten. Zürich, S. Höhr, 1879.

v, [1], 320 p. front. (ports.), illus. 30cm.

526.98 History of map making and cartography

Berthaut, [Henry Marie Auguste]. **L526.0944 P800**

30697 La carte de France 1750–1898. Étude historique. 2 vol. il. pl. maps. sq.Q. (FRANCE. MINISTÈRE DE LA GUERRE. SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'ARMÉE.) [Paris]: Imprimerie du Service géographique, 1898–1899.

Denucé, Jean. **912.469 Q800**

76804 Les origines de la cartographie portugaise et les cartes des Reinel, par Jean Denucé Gand, E. van Goethem, 1908.

viii, 136, [2] p. 5 facsim. (maps, 3 fold.) 24½cm. (Université de Gand. Recueil de travaux, publiés par la Faculté de philosophie et lettres. 35me fascicule.)

"Cartes: 1. Mappemonde d'un inconnu, ms. Egerton 2803. 2. Carte de l'océan Atlantique. 3. Carte du Brésil. 4. Carte des Açores. 5. a) L'océan Indien, d'après l'atlas de Paris (1516). b) L'océan Indien, carte des Reinel de Munich (1517). c) L'océan Indien, anonyme de 1520, Munich."

Enrile, Antonino. **L912.45 Q800**

73165 Primo saggio di cartografia della regione siciliana. Con prefazione del dottor Cosimi Bertacchi, ... Palermo, Off. Scuola tipografica, 1906–.

Vol. 1–. 28½cm.

At head of title: Dott. Antonino Enrile.

Gelcich, Eugen, & Sauter, F. **526.8 P700**

90536 Kartenkunde geschichtlich dargestellt. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage von Dr. Paul Dinse. 168 p. 69 il. S. (Sammlung Göschen, vol. 30.) Leipzig: G. J. Göschen'sche Verlagshandlung, 1897.

"Litteratur über Kartenkunde," p. 4–6.

Lönborg, Sven Erik, 1871– **L526.09485 Q300**

71439 Sveriges karta, tiden till omkring 1850, af Sven Lönborg. Utgifven med understöd från Vilhelm Ekmans universitetsfond. Uppsala, i distribution hos Almqvist & Wiksells boktryckeri-a.-b., [1903].

vi, 242 p. 25½cm.

Reeves, E A **526.98 R001**

76847 Maps and map-making. Three lectures delivered under the auspices of the Royal Geographical Society by E. A. Reeves, ... London, The Royal Geographical Society, 1910.

xiii, 145 p. 134 illus. incl. diagrs., IV maps. 22cm.

Shearer, John Elliot. **L912.41 Q500**

72071 Old maps & map makers of Scotland, by John E. Shearer Stirling, R. S. Shearer & Son, 1905.

vi, [2], 86 p. incl. 6 maps. 4 maps (3 fold., 1 in pocket). 26cm.

"The ornaments ... are from 16th century maps."

Stavenhagen, Willibald. **L910.53 2 v.31**

76938 Skizze der Entwickelung und des Standes des Kartenwesens des ausserdeutschen Europa. Von W. Stavenhagen Gotha, J. Perthes, 1904.

xxviii, 376 p. 28cm. (*In* Petermanns Mitteilungen. Gotha, 1904. Ergänzungsband 31, Ergänzungsheft no. 148.)

"Literatur für alle Länder Europas," p. viii–xii.

Wolkenhauer, Wilhelm, 1845– **912 P500**

79067 Leitfaden zur Geschichte der Kartographie in tabellarischer Darstellung. Mit Hinweis auf die Quellen-Litteratur unter besonderer Berücksichtigung Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Von Dr. W. Wolkenhauer Breslau, F. Hirt, 1895.

93 p. 22½cm.

Zondervan, Henri. **526.98 Q100**

90577 Allgemeine Kartenkunde. Ein Abriss ihrer Geschichte und ihrer Methoden. x,210 p. il. 2 pl. of maps, 2 maps, 1 table. O. Leipzig: B. G. Teubner, 1901.

"Litteratur" at the beginning of each chapter.

Middle Ages

Sixteenth to eighteenth centuries

Anecdota. **A912.48 E1**

72063 Anecdota cartographica septentrionalia, ediderunt Axel Anthon Bjørnbo & Carl S. Petersen. Hauniae, sumptibus Societatis regiae scientiarum danicae, 1908.

[4], 32 p. XI facsim. maps (7 double). 55½cm.

Hovedkommissionær: A. F. Høst & søn, København.

Danish and English in parallel columns.

The English translation by Sophia Bertelsen.

"A chronologically arranged series of cartographical sources concerning the North from the 14th to the 17th century." — Introd.

Table of names, p. [14]–32.

"In three places [we] have extended the table of names so as to embrace those sister-maps that possess independent value as sources." — Introd.

Breusing, Arthur *i.e.* Friedrich August Arthur, **912 Q300**
58250 1818–1892.

Leitfaden durch das Wiegenalter der Kartographie bis zum Jahre 1600 mit besonderer Berücksichtigung Deutschlands. Herausgegeben von Dr. A. Breusing, ... Zum Kataloge der Ausstellung des Dritten Deutschen Geographentages zu Frankfurt a. M., ... 1883. Frankfurt a. M., Mahlau & Waldschmidt, 1883.

[2], 33 p. 24cm.

"Die deutschen Kartographen nach dem Verzeichnisse in Ortelii Theatrum mundi 1595," p. 14–17.

[Ferrand, Henri Marc], 1853– **L912.494 Q300**

72068 Essai d'histoire de la cartographie alpine pendant les XVe, XVIe, XVIIe et XVIIIe siècles. Grenoble, Gratier et Rey, 1903.

56, [2] p. incl. front., illus., 4 port., 4 maps. 28cm.

"Discours prononcé à la séance du 23 février 1903 de la Société de statistique de l'Isère, par M. H. Ferrand, élu président pour l'année 1903."

"Extrait du Bulletin de la Société de statistique, des sciences naturelles et des arts industriels du Département de l'Isère. Tiré à part à 300 exemplaires."

Hantzsch, Viktor *i.e.* Karl Viktor Gustav, 1868– **A912 Q303**

72059 Kartographische Denkmäler zur Entdeckungsgeschichte von Amerika, Asien, Australien und Afrika aus dem Besitz der Königlichen öffentlichen Bibliothek zu Dresden. Mit Unterstützung der Generaldirektion der königlichen Sammlungen für Kunst und Wissenschaft und der König Johann-Stiftung herausgegeben von Viktor Hantzsch und Ludwig Schmidt. Leipzig, K. W. Hiersemann, 1903.

[6] p. 14 maps on 17 leaves. 53½ x 71½cm.

In portfolio.

Bibliography: 2d and 3d leaves following t.-p.

Contents. — I. Fernandez, P. Karte des Atlantischen Ozeans [1528]. — II–IV. Desliens, N. Weltkarte [1541]. — V–XVII. Homen, D. Atlas [1568].

Jolig, Kurt *i.e.* Friedrich August Kurt, 1877– **912 Q304**

[78234] Niederländische Einflüsse in der deutschen Kartographie besonders des 18. Jahrhunderts. ... Von Kurt Jolig. [Leipzig? 1903?]

[6], 82, [4] p. 22½cm.
Inaug.-dis. — Leipzig.
Vita.
"Literatur," p. [83]–[85].

Kievskoĭ Kommissiĭ dlya Razbora Drevnīkh Aktov. A912.47 P900

[80917] Materialy po ĭstoriĭ russkoĭ kartografiĭ. Vyp. 1. Kartui vseĭ Rossiĭ ĭ yuzhnykh eya oblasteĭ do polovīny XVII Vyeka. Ĭzdanie Kievskoĭ Kommīssiĭ dlya Razbora Drevnīkh Aktov. [Materials for the history of Russian cartography. Part 1. Maps of the whole of Russia and of the southern districts to the middle of the seventeenth century. Edited by the Kieff Commission for the Editing of Early Documents.] [4],15 p. 5 pl. of maps, 21 maps. F°. Kiev 1899.

No more published.

Kretschmer, Konrad, 1864– **L910.53 6 v.13**

[71961] Die italienischen Portolane des Mittelalters; ein Beitrag zur Geschichte der Kartographie und Nautik, von Konrad Kretschmer; mit einer Kartenbeilage. Berlin, E. S. Mittler und Sohn, [1909].

viii, 688 p. fold. map. 27cm. (*In* Veröffentlichungen des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Universität Berlin, Heft 13.)
"Portolan-Texte," p. [233]–552.
"Verzeichnis der mittelalterlichen Seekarten," p. 104–148.
"Literatur zum Kommentar," p. [555]–559.

Luginbühl, Rudolf, 1854– **L808 F42**

[75641] Die Anfänge der Kartographie in der Schweiz mit Seb. Schmids Anleitung zum Kartenzeichnen a. d. J. 1566. Von Rudolf Luginbühl.

(*In* Festschrift zur 49. Versammlung Deutscher Philologen und Schulmänner in Basel im Jahre 1907. Basel, Buchdruckerei E. Birkhäuser, 1907. 25½cm. p. [213]–231. diagrs.)

Nordenskiöld, Adolf Erik. **A910.9 0900**

[304] Facsimile-atlas to the early history of cartography, with reproductions of the most important maps printed in the XV and XVI centuries. Translated from the Swedish original by Johan Adolf Ekelöf and Clements R. Markham. [2],iv,[4],141 p. 84 il. 51 maps. F. Stockholm 1889.

Sandler, Christian. **L912 Q501**

[80940] Die Reformation der Kartographie um 1700. Von Christian Sandler. Mit 4 tabellarischen und Text-Beilagen und 6 Kartentafeln. München und Berlin, R. Oldenbourg, 1905.

[4], 25, [5] p. 32½ x 24½cm. *and* atlas of VI (*i. e.* 7) maps (6 fold.) 60cm.
"Literarische Belege und Quellennachweise," p. [24]–25.
Atlas has shelf number **A912 Q501**

529 HISTORY OF CHRONOLOGY

Arthur, James, 1842?– **L529.78 Q900**

74253 Time and its measurement, by James Arthur. Chicago, 1909.
[8], [13]–64 p. illus. (incl. port.) 26cm.
"Reprinted from Popular mechanics magazine."

Jordan, William Leighton. **529.4 Q400**

47275 Astronomical and historical chronology in the battle of the centuries. By William Leighton Jordan London, New York, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1904.
70 p. 19cm.

Poppe, Johann Heinrich Moritz. **681 G001**

19624 Ausführliche Geschichte der theoretisch-praktischen Uhrmacherkunst, seit der ältesten Art den Tag einzutheilen, bis an das Ende des achtzehnten Jahrhunderts. x,564,[2] p. nar.O. Leipzig: Roch & Co., 1801.
"Litteratur der Uhrmacherkunst," p. 505–564.

Poppe, Johann Heinrich Moritz. **681 F11**

20088 Versuch einer Geschichte der Entstehung und Fortschritte der theoretisch-praktischen Uhrmacherkunst. [4],viii,[2],90 p. nar. S. Göttingen: Bandenhöck & Ruprecht, 1797.

Saunier, Claudius, 1816–1896. **529 Q200**

38414 Die Geschichte der Zeitmesskunst von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Mit vielen Abbildungen von Claudius Saunier, ... Ins Deutsche übersetzt und neu bearbeitet von Gustav Speckhart, ... Bautzen, E. Hübner, [1902–1904].
[4], v, 1096, xvi p. 206 illus., 1 port., 1 fold. table. 24cm.

Ancient times

Middle Ages

Acht, Wilhelm. **529.6 Q800**

72461 Die Entstehung des Jahresanfangs mit Ostern. Eine historisch-chronologische Untersuchung über Entstehung des Osteranfangs und seine Verbreitung vor dem 13. Jahrhundert. Von Dr. phil. Wilhelm Acht. Berlin, R. Trenkel, 1908.
iv, 108 p. 24½cm.

Bach, Joseph, 1855– **L529.3 Q801**

76917 Die Zeit- und Festrechnung der Juden unter besonderer Berücksichtigung der Gaussschen Osterformel nebst einem immerwährenden Kalender von Dr. Joseph Bach, ... Freiburg im Breisgau, St. Louis, Mo., [etc.], Herdersche Verlagshandlung, 1908.
38, [10] p. incl. tables. 28½cm.

Bilfinger, Gustav, 1840– **L529.3 P900**

36130 Untersuchungen über die Zeitrechnung der alten Germanen.

a Von Gustav Bilfinger. Stuttgart, C. Liebich, 1899–1901.

Vol. 1–2. 27cm.

No more published.

"Quellen," vol. 1, last page; vol. 2, p. [4].

Contents. — 1. Das altnordische Jahr. 1899. [4], 99, [1] p. — 2. Das germanische Julfest. 1901. [4], 132 p.

Del Mar, Alexander. **529 P901**

21840 The worship of Augustus Cæsar. Derived from a study of coins, monuments, calendars, æras and astronomical and astrological cycles, the whole establishing a new chronology and survey of history and religion. xxiv,346,[2] p. O. New York: Cambridge Encyclopedia Co., 1900.

"Bibliography," p. xi–xxiv.

Kugler, Franz Xaver. **L529.2 Q001**

78840 Die babylonische Mondrecnnung. Zwei Systeme der Chaldäer über den Lauf des Mondes und der Sonne. Auf Grund mehrerer von J. N. Strassmaier, S. J., copirten Keilinschriften des Britischen Museums, von Franz Xaver Kugler, S. J. Mit einem Anhang über chaldäische Planetentafeln. Freiburg im Breisgau, Herder, 1900.

xv, 214, [1] p. 13 pl. (partly fold.) 27cm.

Schmid, Joseph, 1853– **529.6 Q700**

75290 Die Osterfestberechnung in der abendländischen Kirche vom I. allgemeinen Konzil zu Nicäa bis zum Ende des VIII. Jahrhunderts. Von ... Joseph Schmid Freiburg im Breisgau, St. Louis, Mo., [etc.], Herdersche Verlagshandlung, 1907.

vii, [2], 111 p. 23cm. (*Added t.-p.:* Strassburger theologische Studien. 9. Band, 1. Heft.)

530.9 HISTORY OF PHYSICS

Auerbach, Felix, 1856– **530.9 R001**

77569 Geschichtstafeln der Physik, von Felix Auerbach. Leipzig, J. A. Barth, 1910.

iv, [2], 150 p. 22½cm.

"Tafel ausgewählter physikalischer Bücher mit Jahr und Ort des Erscheinens (im allgemeinen die erste Auflage)," p. [111]–128.

Cajori, Florian. **530.9 P900**

18668 A history of physics in its elementary branches including the evolution of physical laboratories. viii,322 p. 18 il. O. New York: Macmillan Co., 1899.

Fegerl, Johann. **L373.437 N39 v.9**

21247 Die physikalischen Kenntnisse der Alten, entnommen den wichtigsten Stellen der Autoren. [*In* NEUSTADT, *Moravia.* LAND-, UNTER- UND COMMUNAL-OBER-GYMNASIUM. Jahres-Bericht, no. 9, p. 3–36. Mähr. Neustadt 1896.]

Fischer, Johann Karl, 1761–1833. **530.9 G100**

71438 Geschichte der Physik seit Wiederherstellung der Künste und Wissenschaften bis auf die neuesten Zeiten, von Johann Carl Fischer Göttingen, J. F. Röwer, 1801–1808.

8 vol. diagrs. on 33 fold. pl. 21cm. (*Added t.-p.:* Geschichte der Künste und Wissenschaften seit der Wiederherstellung derselben bis an das Ende des achtzehnten Jahrhunderts. 8. Abth. Geschichte der Naturwissenschaften. 1. Geschichte der Naturlehre.)

Funck-Brentano, Théophile. **533.6 Q406**

81103 Die Entdeckung des Gesetzes und der Bedingungen der Luftschiffahrt. Mit 7 Illustrations-Tafeln im Text. Aus dem Französischen übersetzt von A. von Prollius, ... Berlin, Deutsche technische Rundschau, 1904.

30, [2] p. 7 illus. 24cm.

At head of title: Th. Funck-Brentano.

Gerland, Ernst. **530.9 P200**

14868 Geschichte der Physik. [4],356 p. 72 il. D. [Webers naturwissenschaftliche Bibliothek, vol. 4.] Leipzig: J. J. Weber, 1892.

"Litteratur-Verzeichnis", p. 328-345.

Gerland, Ernst, & Traumüller, F. **530.9 P901**

20442 Geschichte der physikalischen Experimentierkunst. xvi,442 p. 425 il. O. Leipzig: W. Engelmann, 1899.

Heller, August. **530.9 Q200**

14227 Geschichte der Physik von Aristoteles bis auf die neueste Zeit. 2 vol. in 1. O. Stuttgart: F. Enke, 1882–1884.

Kistner, Adolf. **530.9 Q600**

71413 Geschichte der Physik Von A. Kistner Leipzig, G. J. Göschen, 1906.

2 vol. diagrs. 15½cm. (Sammlung Göschen. [293–294.])

"Literatur," vol. 1, p. [4]; vol. 2, p. [4].

Contents. — 1. Die Physik bis Newton. 117 p. 12 diagr. — II. Die Physik von Newton bis zur Gegenwart. 130 p. 3 diagr.

Klee, Friedrich. **530.943 Q800**

71437 Die Geschichte der Physik an der Universität Altdorf bis zum Jahre 1650. Mit 21 Abbildungen. Von Dr. Friedrich Klee. Erlangen, M. Mencke, 1908.

viii, 180 p. 21 illus. 23½cm.

"Verzeichnis der hauptsächlichst benutzten literarischen Quellen," p. 173–178.

La Cour, Poul, 1846–1908. **530.9 P600**

71414 Historisk fysik Af Poul La Cour og Jacob Appel. Köbenhavn, Det Nordiske forlag, 1896–1897.

2 vol. 22½cm.

Contents. — 1. Den ældre naturforskning: Verdensbygningen indtil 1630. Lyset. Kraft. Verdensbygningen efter 1630. Lyden. Lysets natur. Spektralanalysen. 1896. [6], 569, [6] p. 423 illus., 2 fold diagr. — II. Den nyere naturforskning: Varmen. Magnetismen. Elektriciteten. Vejrliget. 1897. 570, [6] p. 374 illus., 4 charts.

La Cour, Poul, 1846–1908. **530.9 Q500**

66756 Die Physik auf Grund ihrer geschichtlichen Entwickelung für weitere Kreise in Wort und Bild dargestellt von Paul La Cour und Jakob Appel. Autorisierte Übersetzung von G. Siebert. Erster–[zweiter] Band. Mit [799] in den Text eingedruckten Abbildungen und [6] Tafeln. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1905.

2 vol. in 1. illus., 2 col. fold. pl., 4 maps. 24½cm.

Poggendorff, Johann Christian, 1796–1877. **530.9 N700**

71431 Geschichte der Physik. Vorlesungen gehalten an der Universität zu Berlin, von J. C. Poggendorff. [Herausgegeben von W. Barentin.] Mit vierzig Holzschnitten. Leipzig, J. A. Barth, 1879.

[6], 937 p. diagr. 22½cm.

Rosenberger, Ferdinand. **530.9 O201**

18191 Die Geschichte der Physik in Grundzügen mit synchronistischen Tabellen der Mathematik, der Chemie und beschreibenden Naturwissenschaften sowie der allgemeinen Geschichte. 3 vol. in 2. O. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1882–1890.

Todhunter, Isaac. **539.3 O600**

3978 A history of the theory of elasticity and of the strength of materials, from Galilei to the present time. Edited and completed ... by Karl Pearson. 2 vol. in 3. il. pl. table. O. Cambridge: University Press, 1886–1893.

Nineteenth century

Barus, Carl, 1856– **060 Q401 v.4**

76107 The progress of physics in the nineteenth century, by Carl Barus.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 4, p. [29]–65.)

Gibson, Charles R **530.2 Q804**

71450 Scientific ideas of today. A popular account of the nature of matter, electricity, light, heat, &c., &c. in non-technical language, by Charles R. Gibson London, Seeley & Co., ltd., 1909.

xiv, 15–343, [1] p. front., illus., plates. 20½cm.

Heydweiller, Adolf. **530.9 Q001**

24780 Die Entwickelung der Physik im 19. Jahrhundert. Vortrag, gehalten im Humboldt-Verein für Volksbildung zu Breslau am 6. Februar 1900. 32 p. O. Berlin: P. Parey, 1900.

Klaus, Alfred *i.e.* Paul Wilhelm Alfred, 1880– **533.7 Q402**

71411 Über die Entwickelung der kinetischen Gastheorie und ihre Bedeutung für die moderne Physik. ... Von Alfred Klaus Freiburg i. Br., Druck von K. Henn, 1904.

91, [4] p. 22cm.
Inaug.-dis. — Freiburg.
Lebenslauf.

Manville, Octave Marie Étienne. **530.1 Q709**

70051 a Les découvertes modernes en physique. Leur théorie et leur rôle dans l'hypothèse de la constitution électrique de la matière. Par O. Manville, ... Paris, A. Hermann, 1908.

[4], ii, 186 p. 32 illus. 23cm.

Manville, Octave Marie Étienne. **530.1 Q900**

70013 Les découvertes modernes en physique. Première partie.— Électricité et matière. Deuxième partie. — Les ions et les electrons dans la théorie des phénomènes physiques. — La matière et l'éther. Deuxième édition revue et augmentée avec 65 figures dans le texte. Paris, A. Hermann et fils, 1909.

[4], ii, [2], 463 p. diagrs. 23cm.

Schütz, Ludwig Harald. **L530.943 Q400**

45131 Die Fortschritte der technischen Physik in Deutschland seit dem Regierungsantritt Kaiser Wilhelms des Zweiten. Rede gehalten bei der Vorfeier des Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers und Königs in der Königl. Höh. Maschinenbauschule zu Hagen i. W. von Dr. Ludwig Harald Schütz, ... Der Reinertrag ist für die Abgebrannten in Aalesund bestimmt. Berlin, Gebrüder Borntraeger, 1904.

16 p. 28cm.
"Literaturnachweise," p. 15–16.

Tait, Peter Guthrie. **530.4 T13**

16060 Lectures on some recent advances in physical science. xii,337 p. il. D. London: Macmillan & Co., 1876.

Whetham, William Cecil Dampier, 1867– **504 W57**

72232 The recent development of physical science by William Cecil Dampier Whetham [Second edition.] London, J. Murray, 1904.

xvi, 347 p. illus., plates, 5 port. (incl. front.) diagrs. 20½cm.
First edition, August 1904; second edition, September, 1904.
Contents. — I. The philosophical basis of physical science. — II. The liquefaction of gases and the absolute zero of temperature. — III. Fusion and solidification. — IV. The problems of solution. — V. The conduction of electricity through gases. — VI. Radio-activity. — VII. Atoms and æther. — VIII. Astro-physics.

Wunschmann, Ernst. **309.43 Q101 v.2**

76282 ... Geschichte der Physik im neunzehnten Jahrhundert, von Dr. E. Wunschmann. Berlin, F. Schneider & Co., 1901.

p. [329]–424. 24cm. (*In* Das Deutsche Jahrhundert, zweiter Band, Abtheilung x.)

531 HISTORY OF MECHANICS

Bashforth, Francis, 1819– **623.5 Q701**

[73748] Ballistic experiments from 1864 to 1880. By Francis Bashforth, ... Cambridge, University Press, 1907.
33, [1] p. 21½cm.

Bashforth, Francis. **623.5 Q301**

[46497] A historical sketch of the experimental determination of the resistance of the air to the motion of projectiles, by Francis Bashforth, ... Cambridge, University Press, 1903.
[4], 30 p. illus. 24cm.

Combes, Charles [Pierre Mathieu], 1801–1872. **L070.04094 F849**

[9316] Exposé de la situation de la mécanique appliquée, par MM. Ch. Combes, Éd. Phillips et Éd. Collignon. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.
[6], 254 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)
In volume lettered: Bertrand. Analyse mathématique, etc.

Daul, A. **531.8 Q001**

[12222] Das Perpetuum mobile. Eine Beschreibung der interessantesten, wenn auch vergeblichen, aber doch immer sinnreichen und belehrenden Versuche, eine Vorrichtung oder Maschine herzustellen, welche sich beständig, ohne äussere Anregung, von selbst in Bewegung erhalten soll. vii,133 p. 33 il. D. Wien: A. Hartleben, 1900.

Duhem, Pierre Maurice Marie, 1861– **L506 Q400**

[76038] De l'accélération produite par une force constante. Notes pour servir à histoire de la dynamique par M. P. Duhem, ...
(*In* Congrès international d'histoire des sciences. IIIme session. Genève, impr. W. Kündig & fils, 1906. 25cm. p. [859]–915. 7 diagr.)

Duhem, Pierre Maurice Marie, 1861– **L531 Q503**

[80416] Les origines de la statique. Par P. Duhem, ... Tome premier–[II]. Paris, A. Hermann, 1905–1906.
2 vol. diagrs. 25½cm. (Les sources des théories physiques.)

Dühring, Eugen [Karl], 1833– **531 0702**

[82696] Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Nebst einer Anleitung zum Studium mathematischer Wissenschaften. Von Dr. E. Dühring. Dritte, wiederum erweiterte und theilweise umgearbeitete Auflage. Leipzig, Fues's Verlag (R. Reisland), 1887.
xxviii, 610 p. 23cm.
"Von der philosophischen Facultät der Universität Göttingen mit dem ersten Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift."

Dühring, Eugen Karl, 1833– **531 N301**

74725 Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Von der Philosophischen Facultät der Universität Göttingen mit dem ersten Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift. Von Dr. E. Dühring, ... Berlin, T. Grieben, 1873.

xxxi, 513 p. 22½cm.

Dühring, Eugen. **530.9256 D88**

81667 Robert Mayer, der Galilei des neunzehnten Jahrhunderts. Eine Einführung in seine Leistungen und Schicksale. 2 vol. por. O. [Vol. 1], Chemnitz: E. Schmeitzner; vol. 2, Leipzig: C. G. Naumann, 1880–1895.

"Schriften desselben Verfassers," vol. 1, p. 227–228; vol. 2, p. 123–126.

Vol. 2 published under the title: Robert Mayer, der Galilei des neunzehnten Jahrhunderts, und die Gelehrtenunthaten gegen bahnbrechende Wissenschaftsgrössen. Neues Licht über Schicksal und Leistungen.

Dühring, Eugen [Karl], 1833– **530.9256 D881**

47010 Robert Mayer, der Galilei des neunzehnten Jahrhunderts, und die Gelehrtenunthaten gegen bahnbrechende Wissenschaftsgrössen. Von Dr. E. Dühring. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Leipzig, C. G. Naumann, 1904–.

Vol. 1–. 22½cm.

Contents. — 1 Teil. Einführung in Leistungen und Schicksale. x, 267 p. front. (por.)

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** **106 Q001 v.3**

67324 1848–

Histoire des origines de la loi newtonienne de la gravitation. Par Siegmund Günther, ...

(*In* Bibliothèque du Congrès international de philosophie. Paris, A. Colin, 1901. 23½cm. III, p. [49]–75.)

Haas, Arthur Erich. **L531.6 Q900**

78066 Die Entwicklungsgeschichte des Satzes von der Erhaltung der Kraft. Von Dr. Arthur Erich Haas. Wien, A. Hölder, 1909.

[4], 116 p. 25½cm.

"Literaturübersicht," p. [106]–113.

Helm, Georg. **530.9 P800**

26188 Die Energetik nach ihrer geschichtlichen Entwickelung. xii, 370 p. il. O. Leipzig: Veit & Co., 1898.

Isenkrahe, Caspar *i.e.* **Mathias Caspar Hubert,** **510.9 N700 v.6**

69591 1844–

Über die Zurückführung der Schwere auf Absorption und die daraus abgeleiteten Gesetze. Von C. Isenkrahe.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1892. 23½cm. Sechstes Heft, p. [161]–204.)

Klein, Hermann, 1832–1902. **531 N200**

73506 Die Principien der Mechanik historisch und kritisch dargestellt. Eine von der philosophischen Honoren-Facultät der Universität Göttingen gekrönte Preisschrift. Von Prof. Dr. Hermann Klein, ... Leipzig, B. G. Teubner, 1872.

v, [2], 120 p. 23½cm.

Mach, Ernst, 1838– **531.6 N200**

78028 Die Geschichte und die Wurzel des Satzes von der Erhaltung der Arbeit. Vortrag gehalten in der K. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften am 15. Nov. 1871, von E. Mach, ... Zweiter, unveränderter Abdruck nach der in Prag 1872 erschienenen ersten Auflage. Leipzig, J. A. Barth, 1909.

iv, 60 p. 8 diagr. 24cm.

Mach, Ernst. **531 P700**

11146 Die Mechanik in ihrer Entwickelung historisch-kritisch dargestellt. Dritte verbesserte und vermehrte Auflage. xii,505 p. 250 il. D. [Internationale wissenschaftliche Bibliothek, vol. 59.] Leipzig: F. A. Brockhaus, 1897.

Mach, Ernst. **531 Q102**

31434 Die Mechanik in ihrer Entwickelung historisch-kritisch dargestellt. Vierte verbesserte und vermehrte Auflage. xiv,550 p. 257 il. D. [Internationale wissenschaftliche Bibliothek, vol. 59.] Leipzig: F. A. Brockhaus, 1901.

Ostwald, Wilhelm Friedrich, 1853– **501 Q801**

71911 Die Energie. Von Prof. Dr. W. Ostwald, ... Leipzig, J. A. Barth, 1908.

[2], 167 p. 22½cm. (Wissen und Können. [Band 1.])

Planck, Max Karl Ernst Ludwig, 1858– **531.6 Q801**

70576 Das Prinzip der Erhaltung der Energie. Von Dr. Max Planck, ... Von der philosophischen Fakultät Göttingen preisgekrönt. Zweite Auflage. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner, 1908.

xvi, 278 p. 19½cm. (Wissenschaft und Hypothese, VI.)

Contents. — 1. Historische Entwicklung. — 2. Formulierung und Beweis des Prinzips. — 3. Verschiedene Arten der Energie.

Rühlmann, Moritz. **530.9 Q500**

18423 Vorträge über Geschichte der technischen Mechanik und theoretischen Maschinenlehre sowie der damit in Zusammenhang stehenden mathematischen Wissenschaften. Zunächst für technische Lehranstalten bestimmt. Erster Theil: Technische Mechanik. xii,553 p. 85 il. 5 por. O. Leipzig: Baumgärtner, 1885.

No more published.

Vorreden. **506.394 I v.2**

[78915] Vorreden und Einleitungen zu klassischen Werken der Mechanik; Galilei, Newton, D'Alembert, Lagrange, Kirchhoff, Hertz, Helmholtz. Übersetzt und herausgegeben von Mitgliedern der Philosophischen Gesellschaft an der Universität zu Wien. Leipzig, C. E. M. Pfeffer, 1899.

vii, 257, [1] p. 24cm. (*In* Veröffentlichungen der Philosophischen Gesellschaft an der Universität zu Wien, II Band.)

535 HISTORY OF OPTICS

Bock, Emil. **L535.861 Q300**

[42268] Die Brille und ihre Geschichte. Von Dr. Emil Bock. Mit einem Titelbilde und 32 Abbildungen. Wien, J. Šafář, 1903.

62 p. front., 32 illus. 26½cm.

Greinacher, Heinrich, 1880– **535.25 Q800**

[78147] Die neueren Fortschritte auf dem Gebiete der Radioaktivität (von Anfang 1906 bis Mitte 1908) von Dr. Heinrich Greinacher, ... Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1908.

[4], 47 p. 23cm.

"Vortrag gehalten auf der 91. Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Glarus, 1908."

Kahlbaum, Georg Wilhelm August, 1853–1905. **535.84 O800**

[78062] Aus der Vorgeschichte der Spectralanalyse. Vortrag gehalten in der Aula des Museums zu Basel, von Georg W. A. Kahlbaum. Basel, B. Schwabe, 1888.

48 p. 21½cm.

"Uebersicht der Literatur," p. [40]–48.

König, Walter. **535 P902**

[94257] Goethes optische Studien. Festrede zur Feier von Goethes 150. Geburtstag, gehalten am 26. August 1899 32 p. O. (PHYSIKALISCHER VEREIN ZU FRANKFURT A. M.) Frankfurt a. M., [1899].

Plateau, Joseph Antoine Ferdinand, 1801–1883. **L064.12 9 v.42–45**

[78336] Bibliographie analytique des principaux phénomènes subjectifs de la vision, depuis les temps anciens jusqu'à la fin du XVIII^e^ siècle, suivie d'une bibliographie simple pour la partie écoulée du siècle actuel; par J. Plateau (*In* Mémoires de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Bruxelles, 1878. 29cm. Tome XLII.)

In 6 sections, each separately paged, with special t.-p.

Contents. — [1. Persistance des impressions sur la rétine.] (Présentée à la Classe des sciences dans la séance du 6 janvier, 1877). — 2. Couleurs accidentelles ordinaires de succession. (3 mars, 1877.) — 3. Images qui succèdent à la contemplation d'objets d'un grand éclat ou même d'objets blancs bien éclairés. (7 avril, 1877.) — 4. Irradiation. (7 avril, 1877.) — 5. Phénomenès ordinaires de contraste. (7 avril, 1877.) — 6. Ombres colorées. (7 avril, 1877.) [1.] Supplément à l'ouvrage entier, comprenant l'année 1877.

——— ——— 2. supplément, comprenant les années 1878 et 1879. (Présenté à la Classe des sciences dans la séance du 6 novembre 1880.) (*In* Mémoires de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Bruxelles, 1882. 29cm. Tome XLIII, 17 p.)

———. 3. supplement, comprenant les années 1880, 1881 et 1882. (Présenté à la Classe des sciences dans la séance du 3 février 1833.) (*In* Mémoires de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Bruxelles, 1884. 29cm. Tome XLV, 20 p.)

Priestley, Joseph. **L535 F4**

10839 The history and present state of discoveries relating to vision, light, and colours. v,[8],xvi,812,[6] p. 24 pl. 1 table. sq.Q. London: J. Johnson, 1772.

Rohr, Moritz *i.e.* Louis Otto Moritz von, 1868– , *ed.* **535.81 P200**

71461 Abhandlungen zur Geschichte des Stereoskops von Wheatstone, Brewster, Riddell, Helmholtz, Wenham, d'Almeida und Harmer. Herausgegeben von M. von Rohr. Mit 4 Tafeln und 10 Figuren im Text. Leipzig, W. Engelmann, 1908.

129, [1] p. 4 double pl., diagrs. 19cm. (*On cover:* Ostwald's Klassiker der exakten Wissenschaften. nr. 168.)

Contents.—Beiträge zur Physiologie der Gesichtswahrnehmung. Über einige bemerkenswerte und bisher nicht beobachtete Erscheinungen beim beidäugigen Sehen, von C. Wheatstone (1. t. Phil. trans. 1838; 2. t. Die Bakersche Vorlesung, Phil. trans. 1852). — Beschreibung mehrerer neuer und einfacher Stereoskope um eine oder mehrere ebene Darstellungen von Körpern als solche vorzuführen von Sir D. Brewster. (Abgedruckt von den Transactions of the Royal Scottish Society of Arts, 1849. Phil. magaz. 1852, Jan. Hft.) — Beschreibung einer Doppelkamera und einer Methode, von lebensgrossen und von Kolossalbildwerken, sowie von lebenden Figuren Darstellungen zu erhalten, die im Stereoskop, als körperliche Gebilde vorgeführt werden können, von Sir D. Brewster. (Nach den Trans. of Royal Scottish Society of Arts, 1849). — Über das binokulare Mikroskop, von J. L. Riddell (Quart. journ. micr. sc., 1854). — Das binokulare Mikroskop von F. H. Wenham (Quart. journ. micr. sc., 1854). — Das Telestereoskop, von H. Helmholtz. Poggendorffs Annalen, 1857. — Ein neuer Stereoskopapparat, von J. C. d'Almeida. (C. R. 1858). — Über ein ebenso als Binokular- wie als Einzelinstrument zu benutzendes Mikroskop, von F. H. Wenham (Trans. Micr. Soc. London, 1861). — Über ein Binokularmikroskop für starke Systeme, von F. H. Wenham. (Trans. Micr. Soc., London, 1866). — Das beidäugige Sehen und die astronomische Photographie, von J. Harmer. (The Brit. journ. of phot., 1892.)

536 HISTORY OF CALORICS

Bertin, [Pierre Auguste], 1818–1884. **L070.04094 F849**

8367 Rapport sur les progrès de la thermodynamique en France, par M. Bertin, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 84 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

In volume lettered: Bertrand. Analyse mathématique, etc.

Bolton, Henry Carrington. **536.51 Q001**

27002 Evolution of the thermometer, 1592–1743. 98 p. il. 1 pl. D. Easton, Pa.: Chemical Publishing Co., 1900.

"Authorities," p. 92–96.

Bouasse, Henri, 1866– **106 Q001 v.3**

67325 Sur l'histoire des principes de la thermodynamique. Par Henri Bouasse, ...

(*In* Bibliothèque du Congrès international de philosophie. Paris, A. Colin, 1901. 23½cm. III, p. [77]–132.)

Burckhardt, Friedrich *i.e.* **Karl Friedrich,** 1830– **570.6307 2 v.16**

76653 Zur Geschichte des Thermometers. Berichtigungen und Ergänzungen von Prof. Fritz Burckhardt.

(*In* Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel, 1903. 22cm. Sechzehnter Band, p. 1–69.)

Desains, Paul [Quentin], 1817–1885. **L070.04094 F849**

9358 Rapport sur les progrès de la théorie de la chaleur, par M. P. Desains Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1868.

[4], 114 p. 26cm. (Recueil de rapports sur l'état des lettres et les progrès des sciences en France.)

In volume lettered: Bertrand. Analyse mathématique, etc.

Hardin, Willett Lepley. **536.42 P901**

90859 The rise and development of the liquefaction of gases. viii,[2], 250 p. 42 il. D. New York: Macmillan Co., 1899.

Meyer, Kirstine (Bjerrum). **505.3 16 v.3**

76267 Zur Geschichte der Antiperistasis von Kirstine Meyer geb. Bjerrum.

(*In* Annalen der Naturphilosophie. Leipzig, 1904. 24cm. Dritter Band, p. [413]–441.)

Pictet, Raoul. **536.42 Q700**

63719 Die Entwickelung der Theorien und der Verfahrungsweisen bei der Herstellung der flüssigen Luft. Von Prof. Raoul Pictet. Weimar, C. Steinert, 1907.

[4], 137 p. 19cm.

Schmidt, Wilhelm *i.e.* **Heinrich Friedrich Wilhelm,** 1862– **510.9 N700 v.8**

69606

Zur Geschichte des Thermoskops. Von Wilhelm Schmidt.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1898. 23½cm. Achtes Heft, p. [161]–173. 7 illus.)

Stroh, Alfred Henry. **536.46 Q100**

76667 The relation of modern science to Swedenborg's Principles of nature, especially his doctrine of fire. By Alfred H. Stroh Bryn Athyn, Pa., Printed under the auspices of the Swedenborg Scientific Association, 1904.

38 p. 24cm.

A paper read before the Principia Club of Bryn Athyn, at a regular meeting held May 20th, and at a special meeting held June 12th, 1901.

"Works which present Swedenborg's doctrine of fire," p. 23.

Wohlwill, Emil, 1835– **610.6322 I v.1**

[76268] Neue Beiträge zur Vorgeschichte des Thermometers. Von Dr. Emil Wohlwill.

(*In* Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Hamburg und Leipzig, 1902. 24cm. 1. Jahrgang, p. [5]–8, 57–62, 143–158, 282–290. illus.)

537 HISTORY OF ELECTRICITY

Albrecht, Gustav, 1858– **537.09 0500**

[71471] Geschichte der Elektricität mit Berücksichtigung ihrer Anwendungen. Von Dr. Gustav Albrecht. Mit 67 Abbildungen. Wien, [etc.], A. Hartleben's Verlag, 1885.

xvi, 336 p. illus. (incl. ports.) 19cm. (*Added t.-p., illus.:* Elektrotechnische Bibliothek. XXVIII. Bd.)

"Zeittafel," p. [308]–321.

Benjamin, Park. **537.09 P500**

[6303] The intellectual rise in electricity. A history. 611 p. il. 3 por. O. New York: D. Appleton & Co., 1895.

Feldhaus, Franz Marie, 1874– **530.9233 F33**

[51765] a Zur Geschichte der Elektrizität. Die Begründung der Lehre von Magnetismus und Elektrizität durch Dr. William Gilbert († 1603). Eine Säkularschrift von Franz M. Feldhaus. Heidelberg, C. Winter, 1904.

35 p. 19½ x 15cm.

Feldhaus, Franz Marie, 1874– **537.24 Q300**

[48481] a Zur Geschichte der Funkentelegraphie. Die Erfindung der elektrischen Verstärkungsflasche durch Ewald Jürgen von Kleist. Von Franz M. Feldhaus. Heidelberg, C. Winter, 1903.

29 p. 19½ x 14½cm.

"Quellenverzeichnis," p. 28–29.

Frölich, O **537.7 Q500**

[47673] Die Entwickelung der elektrischen Messungen. Von Dr. O. Frölich. Mit 124 eingedruckten Abbildungen. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1905.

xii, 192 p. 124 illus. incl. diagrs. 22½cm. (Die Wissenschaft. Fünftes Heft.)

Helm, Georg, 1851– **537.6 Q400**

[44836] Die Theorien der Elektrodynamik nach ihrer geschichtlichen Entwickelung. Von Dr. Georg Helm, ... Mit Figuren. Leipzig, Veit & Co., 1904.

viii, 164 p. diagrs. 23½cm.

Hoppe, Edmund. **537.09 0400**

[84128] Geschichte der Elektrizität. xx,622 p. il. O. Leipzig: J. A. Barth, 1884.

[O'Reilly, Michael Francis, *in religion* Potamian], 537.092 066
74252 1847-

Makers of electricity, by Brother Potamian ... and James J. Walsh New York, Fordham University Press, 1909.

iv, [2], 404 p. illus., ports. 25cm.

Contents. — Peregrinus and Columbus. — Norman and Gilbert. — Franklin and some contemporaries. — Galvani, discoverer of animal electricity. — Volta, the founder of electrical science. — Coulomb. — Hans Christian Oersted. — André Marie Ampère. — Ohm, the founder of mathematical electricity. — Faraday. — Clerk Maxwell. — Lord Kelvin.

Quet, [Jean Antoine]. L537.09 M700
2844 De l'électricité, du magnétisme, et de la capillarité. [2], 274 p. il. Q. (FRANCE. MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.) Paris: Hachette & Cie, 1867.

Rosenberger, Ferdinand *i.e.* Johann Karl Ferdinand, 1845–1899. 510.9 N700 v.8
69601

Die erste Entwicklung der Elektrisirmaschine, von Ferdinand Rosenberger. Mit 8 Abbildungen.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1898. 23½cm. Achtes Heft, p. [69]–88. 8 illus.)

Rosenberger, Ferdinand *i.e.* Johann Karl Ferdinand, 1845–1899. 510.9 N700 v.8
69602

Die ersten Beobachtungen ueber elektrische Entladungen, von Ferdinand Rosenberger.

(*In* Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Leipzig, B. G. Teubner, 1898. 23½cm. Achtes Heft, p. [89]–112.)

Sartiaux, Eugène. L537.09 Q300
41038 Principales découvertes et publications concernant l'électricité de 1562 à 1900, par Eugène Sartiaux et Maurice Aliamet. Monographie du Musée rétrospectif français de l'électricité à l'Exposition universelle de 1900. Illustré de 1 portrait hors texte, de 28 portraits dans le texte, de 278 figures et de 9 autographes. Paris, J. Rueff, 1903.

xii, 266, [2] p. front. (port.), illus. incl. ports., facsims. 28cm.

Streit, 537.834 Q300
80688 Die Fortschritte auf dem Gebiete der Thermoelektrizität von der Entdeckung bis zur Mitte des vorigen Jahrhunderts. Beitrag zur Geschichte der Physik von Oberlehrer Streit. Kattowitz, O. S., J. Herlitz, Buch- und Kunstdruckerei, 1903.

84 p. 1 fold. table, 1 fold. diagr. 22½cm.

"Beilage zum v. Jahresbericht der Oberrealschule i.E. zu Kattowitz."

Urbanitzky, Alfred *Ritter* von. 537.093 0600
25204 Elektricität und Magnetismus im Alterthume. xiv,[2],284 p. 9 il. D. [Elektro-technische Bibliothek, vol. 34.] Wien: A. Hartleben, 1887.

Nineteenth century

Fleming, John Ambrose. 537.09 P900

[23246] The centenary of the electric current. 1799–1899. A lecture delivered in the Connaught Hall, Dover, on Monday evening September 18th, 1899, during the meeting of the British Association for the Advancement of Science, 1899. 62 p. il. 1 pl. O. London: "Electrician" Printing & Publishing Co., pref. 1899.

Houston, Edwin James. 537.09 P400

[10242] Electricity one hundred years ago and to-day. With copious notes and extracts. [2],199 p. il. D. New York: W. J. Johnston Co., 1894.

Lodge, Oliver [Joseph]. 537.1 P703

[11078] The work of Hertz and his successors. Being a description of the method of signalling across space without wires by electric waves. Second edition. [2],73 p. il. 1 por. O. ["Electrician" series.] London: "Electrician" Printing & Publishing Co., [1897].

Lorentz, Hendrik Antoon, 1853– 537.1 Q505

[62908] Ergebnisse und Probleme der Elektronentheorie. Vortrag ge-
a halten am 20. Dezember 1904 im Elektrotechnischen Verein zu Berlin von H. A. Lorentz, ... Berlin, J. Springer, 1905.
62 p. 8 diagr. 22½cm.

Lorentz, Hendrik Antoon, 1853– 537.1 Q601

[71410] Ergebnisse und Probleme der Elektronentheorie. Vortrag gehalten am 20. Dezember 1904 im Elektrotechnischen Verein zu Berlin von H. A. Lorentz Zweite durchgesehene Auflage. Berlin, J. Springer, 1906.
[4], 59 p. diagrs. 22cm.

Mendenhall, Thomas Corwin. 537.09 Q700

[2907] A century of electricity. 229 p. il. D. Boston: Houghton, Mifflin & Co., 1888.

Poincaré, Lucien Antoine, 1862– 537.02 Q704

[68625] Electricity present and future. By Lucien Poincaré. Translated by Jasper Kemmis. [London], Sisley's, ltd., [1908].
viii, 315, [1] p. 22cm.

Rosenberger, Ferdinand. 537.1 P800

[22781] Die moderne Entwicklung der elektrischen Principien. Fünf Vorträge. [6],170 p. O. Leipzig: J. A. Barth, 1898.

Contents: 1. Die Theorien der elektrischen Imponderabilien im vorigen Jahrhundert. 2. Die Theorien der elektrischen Imponderabilien in unserem Jahrhundert. 3. Faraday und seine Umgestaltung der elektrischen Fundamente. 4. Die moderne Gestaltung der elektrischen Theorien. Ein Gleichniss. 5. Die Elektricität und die fundamentalen Grenzbegriffe der Physik.

Valentiner, Siegfried, 1876– **538.3 Q400**

49287 Die elektromagnetische Rotation und die unipolare Induktion in kritisch-historischer Behandlung. Von Dr. Siegfried Valentiner, ... Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1904.
70 p. 11 diagr. 24½cm.

540.9 HISTORY OF CHEMISTRY

Armitage, Francis Paul. **540.9 Q604**

60235 A history of chemistry. By F. P. Armitage, ... London, New York, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1906.
xx, 266 p. 20cm.
"Authorities consulted. quoted, or referred to in this volume," p. xvii–xx.

Arrhenius, Svante August, 1859– **541 Q700**

58316 Theories of chemistry, being lectures delivered at the University of California, in Berkeley, by Svante Arrhenius, ... Edited by T. Slater Price, ... London, New York, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1907.
xii, 212 p. 23 illus. 22cm.

Arrhenius, Svante [Auguste], 1861– **541 Q601**

52849 Theorien der Chemie. Nach Vorlesungen gehalten an der Universität von Kalifornien zu Berkeley von Svante Arrhenius. Mit Unterstützung des Verfassers aus dem englischen Manuskript übersetzt von Alexis Finkelstein. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m. b. H., 1906.
vii, 177 p. 24½cm.

Arrhenius, Svante August, 1859– **541 Q901**

73939 Theorien der Chemie. Nach Vorlesungen gehalten an der Universität von Kalifornien zu Berkeley von Svante Arrhenius. Mit Unterstützung des Verfassers aus dem englischen Manuskript übersetzt von Alexis Finkelstein. Zweite neubearbeitete und bedeutend vermehrte Auflage. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m.b.H., 1909.
ix, 233, [1] p. 25 illus. incl. diagrs. 23½cm.

Baccioni, G B **540.9 Q300**

39513 Dall'alchimia alla chimica. Con figure nel testo. Torino, [etc.], Fratelli Bocca, 1903.
vi, 446 p. illus. incl. diagrs. 21cm. (*On cover:* Pic. bib. di scienza mod. No. 61.)
At head of title: G. B. Baccioni.
"Bibliografia," p. [417]–436.

Bauer, Hugo, 1874– **540.9 Q501**

71408 Geschichte der Chemie ... von Dr. Hugo Bauer Leipzig, G.-J. Göschen, 1905–1906.

2 vol. 15½cm. (Sammlung Göschen. [264–265.])

"Literatur-Übersicht," vol. 1, p. 4; vol. 2, p. [4].

Contents. — I. Von den ältesten Zeiten bis zur Verbrennungstheorie von Lavoisier. 1905. 94 p. — II. Von Lavoisier bis zur Gegenwart. 1906. 125 p.

Bauer, Hugo, 1874– **540.9 Q502**

61200 A history of chemistry. By Dr. Hugo Bauer, ... Translated by R. V. Stanford, ... London, E. Arnold, 1907.

vii, 232 p. 19cm.

Beiträge. **540.9 Q800**

69094 Beiträge aus der Geschichte der Chemie dem Gedächtnis von
a Georg W. A. Kahlbaum, weil. o. ö. Professor der physikal. Chemie an der Universität Basel, geb. 1853 in Berlin, gest. 1905 in Basel. Herausgegeben von Paul Diergart, ... Mit einem Porträt Georg W. A. Kahlbaums, zahlreichen Abbildungen und einer farbigen Doppeltafel. Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1909.

xv, 652 p. front. (port.), illus., 1 (*i.e.* 2) col. pl. 24½cm.

"Literatur" at end of monographs and in foot-notes.

"Dem Andenken Georg W. A. Kahlbaums. Von Paul W. Schmidt, Eduard Schaer, Franz Strunz, W. Italo Baragiola, und Karl Sudhoff, p. [3]–35.

Chevreul, Michel Eugène, 1786–1889. **540.9 M601**

62527 Histoire des connaissances chimiques. Par M. E. Chevreul, ... Tome premier. Paris, Gide; L. Guérin, 1866.

[8], 479 p. illus., 2 fold. diagr. 23cm.

No more published.

Also published under the title: Introduction à l'histoire des connaissances chimiques.

Cooper, Thomas, 1759–1840. **540.9 H100**

73189 The introductory lecture of Thomas Cooper, esq., professor of chemistry at Carlisle College, Pennsylvania. Published at the request of the trustees. With notes and references. Carlisle [Pa.], printed by A. Loudon, 1812.

viii, 236 p. 22½cm.

A sketch of the history of chemistry.

Dumas, [Jean Baptiste]. **541 J600**

96669 Leçons sur la philosophie chimique, professées au Collége de France. Recueillies par M. Bineau. 430 p. O. Paris: Ébrard, [1837].

Ehrenfeld, Richard. **541 Q600**

62776 Grundriss einer Entwicklungsgeschichte der chemischen Atomistik zugleich Einführung in das Studium der Geschichte der Chemie. Von Dr. Richard Ehrenfeld Mit vier Portraits. Heidelberg, C. Winter, 1906.

viii, 314 p. 4 port. 23½cm.

Ekecrantz, Thor Emanuel, 1856– **540.9 Q703**

67686 Den kemiska forskningens historia. Kortfattad öfversikt af Thor Ekecrantz, ... Stockholm, P. A. Norstedt & söner, [1907].
vii, 235, [1] p. 19½cm.
"Litteraturförteckning," p. vii.

Gerding, Theodor, 1820– **540.9 M700**

48662 Geschichte der Chemie. Bearbeitet von Dr. Th. Gerding. Zweite Ausgabe. Leipzig, F. W. Grunow, 1869.
xxiv, 598 p. 23½cm.

Gmelin, Johann Friedrich. **540.9 F1**

14878 Geschichte der Chemie seit dem Wiederaufleben der Wissenschaften bis an das Ende des achtzehenden Jahrhunderts. 3 vol. O. [Geschichte der Künste und Wissenschaften, part 8.] Göttingen: J. G. Rosenbusch, 1797–1799.

Hiortdahl, Thorstein Hallager, 1839– **Lo68.16 2 1905–06**

62565 Fremstilling af kemiens historie af Th. Hiortdahl. I–II. Udgivet for Fridtjof Nansens fond. Christiania, A. W. Bröggers bogtrykkeri, [1905]–1906.
2 vol. 28cm. (*In* Skrifter udgivne af Videnskabs-selskabet i Christiania. I. Math.-naturv. klasse. 1905, no. 7; 1906, no. 4.)

Hoefer, Ferdinand. **540.9 M600**

11361 Histoire de la chimie. Deuxième édition, revue et augmentée. 2 vol. il. O. Paris: F. Didot Frères, Fils & Cie, 1866–1869.

Hofmann, August Wilhelm von, 1818–1892. **540.943 0200**

71103 Berliner Alchemisten und Chemiker. Rückblick auf die Entwickelung der chemischen Wissenschaft in der Mark. Rede gehalten zur Feier des Stiftungstages der militär-ärztlichen Bildungs-Anstalten am 2. August 1882 von Aug. Wilh. Hofmann. Berlin, A. W. Schade's Buchdruckerei (L. Schade), [1882].
80 p. 23cm.

Jagnaux, Raoul. **L540.9 P100**

58960 Histoire de la chimie. Par Raoul Jagnaux, ... Tome premier–[second]. Paris, Librairie polytechnique, Baudry et cie, 1891.
2 vol. 25½cm.
Contents. — t. 1. 1re ptie. Histoire des grandes lois chimiques. — 2e ptie. Histoire des métalloïdes et de leurs principaux composés. [6], iii, 728 p. 57 illus. — t. 2. 1re ptie. Histoire des métaux et de leurs principaux composés. — 2e ptie. Histoire de la chimie organique. [4], 821 p. 58–82 illus.

Johnson, Samuel William, 1830– **541.9 N001**

71447 Chemical notation and nomenclature, old and new: with rules for converting old-system formulæ into new, &c. By S. W. Johnson New York, J. Wiley & Son, 1871.
[2], 6 p. 23cm.

Kopp, Hermann. **540.9 M900**

8298 Beiträge zur Geschichte der Chemie. 3 parts in 2 vol.; part 1 and 2 paged continuously: xi,[2],530 p. pl. O. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1869–1875.

Vol. 3 has a second title-page, reading: Ansichten über die Aufgabe der Chemie und über die Grundbestandtheile der Körper bei den bedeutenderen Chemikern von Geber bis G. E. Stahl. Die Entdeckungen der Zusammensetzung des Wassers.

Kopp, Hermann Franz Moritz, 1817–1892. **540.9 N300**

6384 a Die Entwickelung der Chemie in der neueren Zeit. Von Hermann Kopp. Auf Veranlassung und mit Unterstützung seiner Majestät des Königs von Bayern Maximilian II. herausgegeben durch die Historische Commission bei der königl. Academie der Wissenschaften. München, R. Oldenbourg, 1873.

xxii, [4], 854 p. 22cm. (*Added t.-p.:* Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. Zehnter Band.)

Another copy in Geschichte der Wissenschaften in Deutschland has shelf number **033 M400 v.10**

Kopp, Hermann. **540.9 K300**

9239 Geschichte der Chemie. 4 vol. por. O. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1843–1847.

Lippmann, Edmund Oskar von, 1857– **540.9 Q600**

53930 1a Abhandlungen und Vorträge zur Geschichte der Naturwissenschaften. Von Prof. Dr. Edmund O. von Lippmann, ... Leipzig, Veit & Co., 1906.

ii, 590 p. 23cm.

Contents. — 1. Die chemischen Kenntnisse des Plinius. — 2. Die chemischen Kenntnisse des Dioskorides. — 3. Zur Geschichte des Glases im Altertume. — 4. Der heilige Augustinus über den Ätzkalk. — 5. Chemische Kenntnisse vor tausend Jahren. — 6. Naturwissenschaftliches aus der "Chronologie der alten Nationen" des Albîrûnî. — 7. Alchemistische Poesie aus dem 13. Jahrhunderte. — 8. Zur Geschichte der Kältemischungen. — 9. Zur Geschichte des Schiesspulvers und der älteren Feuerwaffen. — 10. Alraun und schwarzer Hund; ein naturwissenschaftlicher Aberglaube. — 11. Die Küste von Böhmen. — 12. Zur Geschichte des Thermometers. — 13. Goethe's Farbenlehre. — 14. Zur Geschichte des Wismuts. — 15. Wer hat die Verbrennung einer Uhrfeder in Sauerstoffgas zuerst ausgeführt? — 16. Bemerkung zu einer Stelle in A. W. Hofmann's Rede "Ein Jahrhundert chemischer Forschung unter dem Schirme der Hohenzollern". — 17. Zwei ungedruckte Briefe Liebigs. — 18. Kurzer Abriss der Geschichte des Zuckers. — 19. A. S. Margg, ein "angewandter" Chemiker des 18. Jahrhundertes. — 20. Einige Worte zum Andenken Achard's. — 21. E. Mitscherlich und das fünfzigjährige Jubiläum des Polarisations-Apparates. — 22. Welches Patenthonorar hat der Erfinder des Vakuum-Apparates erhalten? — 23. Zur Geschichte des Strontianits. — 24. Zur Geschichte des diabetischen Zuckers. — 25. Zur Geschichte des Mais. — 26. Zur Lehre von der Herkunft und Rolle der pflanzlichen Aschenbestandteile. — 27. Zur Geschichte der Konserven und des Fleischextraktes. — 28. Lionardo da Vinci als Gelehrter und Techniker. — 29. Bacon von Verulam. — 30. Naturwissenschaftliches aus Shakespeare. — 31. Gedächtnisrede zum dreihundertjährigen Geburtstage René Descartes'. — 32. Robert Mayer und das Gesetz von der "Erhaltung der Kraft". — Register der geographischen und Eigennamen. — Sachregister.

Meyer, Ernst von. **540.9 P500**

9189 Geschichte der Chemie von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Zugleich Einführung in das Studium der Chemie. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage. xiii,[1],522 p. O. Leipzig: Veit & Co., 1895.

Meyer, Ernst [Sigismund Christian] von, 1847– **540.9 Q500**

46100 Geschichte der Chemie von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart, zugleich Einführung in das Studium der Chemie, von Dr. Ernst von Meyer Dritte verbesserte und vermehrte Auflage. Leipzig, Veit & Comp., 1905.

xv, [1], 576 p. 23½cm.

Meyer, Ernst von. **540.9 O800**

7735 A history of chemistry, from earliest times to the present day, being also an introduction to the study of the science. Translated ... by George M'Gowan. xxii,556 p. O. London: Macmillan & Co., 1891.

Meyer, Ernst [Sigismund Christian] von, 1847– **540.9 Q602**

66816 A history of chemistry from earliest times to the present day, being also an introduction to the study of the science. By Ernst von Meyer, ... Translated with the author's sanction by George McGowan, ... Third English edition, translated from the third German edition, with various additions and alterations. London, New York, Macmillan and Co., ltd., 1906.

xxvii, 691 p. 22½cm.

Monographieen. **540.8 1**

11990 a Monographieen aus der Geschichte der Chemie. Herausgegeben von Dr. Georg W. A. Kahlbaum Erstes–[achtes] Heft. Leipzig, J. A. Barth, [1897–1904].

8 vol. ports. 23cm.

Muir, Matthew Moncrieff Pattison, 1848– **541 Q603**

65351 A history of chemical theories and laws, by M. M. Pattison Muir First edition New York, J. Wiley & Sons; [etc., etc.], 1907, [c1906].

xx, 555 p. 23½cm.

"Titles of journals referred to in this book," p. xi–xii.

Contents. — pt. I. The history of the attempts to answer the question, what is a homogeneous substance? — pt. II. The history of the attempts to answer the question, what happens when homogeneous substances interact?

Ostwald, Wilhelm Friedrich, 1853– **540.9 Q601**

55453 Leitlinien der Chemie. Sieben gemeinverständliche Vorträge aus der Geschichte der Chemie von Wilhelm Ostwald. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m. b. H., 1906.

v, 308 p. 20cm.

Ostwald, Wilhelm Friedrich, 1853– **540.9 Q702**

63022 Der Werdegang einer Wissenschaft. Sieben gemeinverständliche Vorträge aus der Geschichte der Chemie von Wilhelm Ostwald. 2. vermehrte und verbesserte Auflage der "Leitlinien der Chemie". Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft m. b. H., 1908.

x, 316 p. 19cm.

Praphullachandra Rāy. **L540.934 Q200**

39429 a A history of Hindu chemistry from the earliest times to the middle of the sixteenth century A. D., with Sanskrit texts, variants, translation and illustrations by Praphulla Chandra Rāy, D.SC., ... Vol. I. London, Oxford, Williams and Norgate, 1902.

iii, d, lxxix, 176, [4], 41 p. incl. 7 pl. 26½cm.

Contents. — Introduction (includes: Alchemical ideas in the Vedas; Indebtedness of the Arabians to India). — The Ayurvedic period. — The transitional period. — The Tantric period. — The iatro-chemical period. — On metals and metallurgy. — On gunpowder, saltpetre and the mineral acids. — Knowledge of technical arts and decline of scientific spirit. — Appendix: Analysis of some preparations used in Hindu medicine. — Sanskrit texts.

Ramsay, *Sir* William, 1852– **540.4 R14**

78971 Essays biographical and chemical, by Sir William Ramsay London, A. Constable & Co., ltd., 1908.

vii, 247 p. illus., pl. 23cm.

"These essays ... have been delivered as lectures, or published as magazine articles at various times in the course of the last twenty-five years." *cf.* Preface.

Contents. — I. Historical essays: The early days of chemistry. The great London chemists: I. Boyle and Cavendish. II. Davy and Graham. Joseph Black: his life and work. Lord Kelvin. Pierre Eugène Marcellin Berthelot. — II. Chemical essays: How discoveries are made. The Becquerel rays. What is an element? On the periodic arrangement of the elements. Radium and its products. What is electricity? The aurora borealis. — The functions of a university. Oration delivered at University college, London, June 6, 1901.

Speter, Max. **L540.53 6 v.15**

79061 Lavoisier und seine Vorläufer. Eine historisch-kritische Studie. Von Dr. Max Speter Stuttgart, F. Enke, 1910.

cover-title, p. [109]–218. 25½cm. (*In* Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge, XV. Bd., 4./6. Hft.)

Stange, Albert. **540.9 Q301**

39970 Die Zeitalter der Chemie in Wort und Bild. Verfasst von Dr. Albert Stange. Leipzig, P. Schimmelwitz, [pref. 1903–].

Pt. 1–. illus. 24½cm.

Stange, Albert, 1873– **540.9 Q701**

61780 Die Zeitalter der Chemie in Wort und Bild. Von Dr. Albert Stange. Mit vielen Porträts und Abbildungen nach Originalen. Leipzig, O. Wigand, 1908.

xiii, [2], 528 p. illus., 4 pl., ports. on 62 pl., 1 facsim., 2 fold. diagr. 23½cm.

"Literatur-Nachweis," p. [484]–488.

With special reference to "the creation of economic values" and to the origin of important branches of chemical industry. *cf.* Pref.

The first four chapters are a reprint of an unfinished edition, published in 1903 by P. Schimmelwitz in Leipzig.

Thomson, Thomas, *F. R. S.* **540.9 J001**

16128 The history of chemistry. 2 vol. 1 por. D. London: H. Colburn, & R. Bentley, 1830–1831.

Thorpe, Thomas Edward. **540.92 T39**

18818 Essays in historical chemistry. xi,381 p. O. London: Macmillan & Co., 1894.

Contents: 1. Robert Boyle. 2. Joseph Priestley. 3. Carl Wilhelm Scheele. 4. Henry Cavendish. 5. Antoine-Laurent Lavoisier. 6. Priestley, Cavendish, Lavoisier, and La révolution chimique, by M. Berthelot. 7. Michael Faraday. 8. Thomas Graham. 9. Friedrich Wöhler. 10. Jean Baptiste André Dumas. 11. Hermann Kopp. 12. Dmitri Ivanowitsh Mendeleeff. 13. The rise and development of synthetical chemistry.

Thorpe, Thomas Edward, 1845– **540.92 T391**

71427 Essays in historical chemistry; by T. E. Thorpe London, New York, Macmillan and Co., ltd., 1902.

xii, 582 p. 23cm.

Mainly lectures and addresses which have already appeared in print but are here altered and corrected where necessary.

Contents. — Robert Boyle. — Joseph Priestley. — Carl Wilhelm Scheele. — Henry Cavendish. — James Watt. — Antoine-Laurent Lavoisier. — Priestley, Cavendish, Lavoisier and La révolution chimique. — Michael Faraday. — Thomas Graham. — Friedrich Wöhler. — Jean Baptiste André Dumas. — Hermann Kopp. — Victor Meyer. — Dmitri Ivanowitsh Mendeleeff. — Stanislao Cannizzaro. — The rise and development of synthetical chemistry. — On the progress of chemistry in Great Britain and Ireland during the nineteenth century. — On the development of the chemical arts during the reign of Queen Victoria.

Thorpe, *Sir* **Edward** *i.e.* **Thomas Edward,** 1845– **540.9 Q902**

75299 a History of chemistry by Sir Edward Thorpe, ... Two volumes. With illustrations. New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1909–1910.

2 vol. 16½–18½cm. (A history of the sciences.)

Series note of vol. 2, on cover: The history of sciences series.

Vol. 2: London, Watts & Co.

"Bibliography," at end of each vol.

Contents. — vol. 1. From the earliest times to the middle of the nineteenth century. [2], xii, 195 p. illus., front. (port.) — vol. 2. From 1850–1910. vii, [1], 152 p. incl. front, illus. (ports.)

Venable, Francis Preston. **540.9 P400**

18897 A short history of chemistry. viii,163 p. D. [Science textbooks.] Boston, U. S. A.: D. C. Heath & Co., 1896.

Wallach, Otto. **L540.9 P902**

21446 Forschung und Lehre in der Chemie. (Rede zur Feier des Geburtstages ... des Kaisers ... am 27. Januar 1899 im Namen der Georg-Augusts-Universität.) 18 p. Q. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1899.

Wiechmann, Ferdinand Gerhard. **540.9 P901**

21231 Chemistry, its evolution and achievements. vii,176 p. D. (Science sketches.) New York: W. R. Jenkins, 1899.

Wraný, Adalbert **660.9437 Q200**

78057 Geschichte der Chemie und der auf chemischer Grundlage beruhenden Betriebe in Böhmen bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts. Von Dr. Adalb. Wraný. Prag, F. Řivnáč, [etc.], 1902.

vii, 397 p. 23½cm.

Bibliography in text and foot-notes.

Ancient times

Middle Ages

Berthelot, Marcelin [Pierre Eugène], 1827– **L540.9 P300**

7786 Histoire des sciences. La chimie au moyen âge. Ouvrage publié sous les auspices du Ministère de l'instruction publique, par M. Berthelot Tome premier–[III]. Paris, Imprimerie nationale, 1893.

3 vol. 27x23cm.

Contents.—vol. 1. Essai sur la transmission de la science antique au moyen âge. Doctrines et pratiques chimiques. Traditions techniques et traductions arabico latines. Avec publication nouvelle du Liber ignium de Marcus Græcus et impression originale du Liber sacerdotum. Vingt-cinq figures d'appareils, table analytique et index. [6], viii, 453 p. xxv diagrs.—vol. 2. L'alchimie syriaque. Comprenant une introduction et plusieurs traités d'alchimie syriaques et arabes d'après les manuscrits du British Museum et de Cambridge. Texte et traduction, avec notes, commentaires, reproduction des signes et des figures d'appareils, ... Avec la collaboration de M. Rubens Duval. [6], xlviii, 104, 408 p. 15 diagrs.—vol. 3. L'alchimie arabe. Comprenant une introduction historique et les traités de Cratès, d' El-Habib, d'Ostanès et de Djâber. Tirés des manuscrits de Paris et de Leyde. Texte et traduction, notes, figures, table analytique et index. Avec la collaboration de M. O. Houdas. [6], 255, [4], 208 p. diagrs.

Berthelot, Marcellin Pierre Eugène, 1827–1907. **540.9 Q900**

74049 Die Chemie im Altertum und im Mittelalter. Aus dem Französischen übertragen von Emma Kalliwoda, ... Durchgesehen, eingeleitet und mit Anmerkungen von Dr. phil. Franz Strunz, ... Mit zwei Tafeln. Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1909.

xxviii, 112 p. II facsim. 24cm.

Strunz, Franz, 1876– **660.93 Q500**

67845 Die Chemie im klassischen Altertum. Beitrag zur Geschichte der Chemie. Von Privatdozent Dr. Franz Strunz. Wien, Mayer & Ko., 1905.

25 p. 24cm. (Vorträge und Abhandlungen herausgegeben von der Leo-Gesellschaft. 23.)

Strunz, Franz, 1876– **540.93 Q500**

84847 Über die Vorgeschichte und die Anfänge der Chemie. Eine Einleitung in die Geschichte der Chemie des Altertums von Dr. Franz Strunz, ... Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1906.

[8], 69 p. 24cm.

"Literatur zur Geschichte der Chemie des Altertums," p. [57]–69.

Period of alchemy

Bauer, Alexander. **607.394 20 v.3**

81848 Die Adelsdocumente österreichischer Alchemisten und die Abbildungen einiger Medaillen alchemistischen Ursprunges. [4], 72 p. 5 pl. [*In* VIENNA. MUSEUM FÜR GESCHICHTE DER ÖSTERR. ARBEIT. Monographien, vol. 3.] Wien 1893.

Berthelot, Marcelin Pierre Eugène, 1827–1907. 540.9 0500

[3021] Les origines de l'alchimie. Par M. Berthelot, ... Paris, G. Steinheil, 1885.
xx, 445, [1] p. front. (port.) 24½cm.

Gessman, Gustav W. 540.1 P900

[22676] Die Geheimsymbole der Chemie und Medicin des Mittelalters. Eine Zusammenstellung der von den Mystikern und Alchymisten gebrauchten geheimen Zeichenschrift, nebst einem kurzegefassten geheimwissenschaftlichen Lexikon. xii,67,36 p. il. 120 p. of pl. 2 pl. O. Graz: Verlag des Verfassers, 1899.
"Verzeichnis einschlägiger Quellenwerke," 2nd p. 35–36.

Kopp, Hermann. 540.1 0600

[20401] Die Alchemie in älterer und neuerer Zeit. Ein Beitrag zur Culturgeschichte. 2 vol. O. Heidelberg: C. Winter, 1886.
"Beitrag zur Bibliographie der Alchemie," vol. 2, p. 308–396.

Muir, Matthew Moncrieff Pattison, 1848– 540.1 Q200

[27002] The story of alchemy and the beginnings of chemistry, by M. M. Pattison Muir, M. A. ... with seventeen illustrations ... London, G. Newnes, ltd., 1902.
185 p. incl. front., illus. 15½cm. [The library of useful stories]

Schmieder, Karl Christoph, 1778–1850. 540.1 J200

[71437] Geschichte der Alchemie. Von Karl Christoph Schmieder Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1832.
x, 613 p. 21cm.
Contains bibliographies of the various alchemists.

Schultze, Ernst. 540.1 P700

[12942] Das letzte Aufflackern der Alchemie in Deutschland vor 100 Jahren. (Die Hermetische Gesellschaft 1796–1819.) Ein Beitrag zur deutschen Kulturgeschichte. 44 p. O. Leipzig: G. Freund, 1897.

Nineteenth century

Ahrens, Felix B. 540.9 Q001

[25119] Die Entwicklung der Chemie im 19. Jahrhundert. Vortrag gehalten im Humboldtverein zu Breslau zur Jahrhundertwende. 39 p. O. Stuttgart: F. Enke, 1900.

Boettinger, Carl. 540.9246 B65

[22966] Ueber Kekulé und seine Bedeutung in der Chemie. Ein Vortrag hervorgegangen aus einem Brief des Herrn Geheimerath Kekulé. [2],25 p. O. Darmstadt: A. Bergsträsser, 1892.

Ciamician, Giacomo. **541 Q500**

47716 I problemi chimici del nuovo secolo. Discorso letto il 7 novembre 1903 per la solenne inaugurazione degli studi nella R. Università di Bologna. Seconda edizione con aggiunte. Bologna, N. Zanichelli, 1905.

vii, [2], 72, [2] p. 24cm. (*On cover:* Attualità scientifiche — N. 2.)
At head of title: Giacomo Ciamician.

Clarke, Frank Wigglesworth, 1847– **060 Q401 v.4**

76108 The progress and development of chemistry during the nineteenth century, by Frank Wigglesworth Clarke.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 4, p. [221]–240.)

Cohen, Ernst Julius, 1869– **540.9 Q704**

70388 Das Lachgas. Eine chemisch-kulturhistorische Studie von Dr. Ernst Cohen. Mit 31 Autotypien im Text und einer farbigen Karikatur. Leipzig, W. Engelmann, 1907.

[8], 99, [1] p., col. front., illus. 25cm.

Fremy, Edmond, 1814–1894. **540.34 I v.1**

75084 Discours préliminaire sur le développement et les progrès récents de la chimie. Par M. E. Fremy, ... [Paris, Dunod, 1882.]

383 p. 25cm. (*In* Encyclopédie chimique, Tome 1er, — Introduction, 1er fascicule, [1.])

Kahlbaum, Georg Wilhelm August, 1853–1905. **540.8 I v.4,6**

81353 b Christian Friedrich Schönbein. 1799–1868. Ein Blatt zur Geschichte des 19. Jahrhunderts, von Georg W. A. Kahlbaum ... Ed. Schaer [und Eduard Thon]. Leipzig, J. A. Barth, 1899–1901.

2 vol. 23cm. (*In* Monographieen aus der Geschichte der Chemie, viertes–sechstes Heft.)

Contents. — vol. 1. Metzingen und Böblingen, 1799–1820. Wanderjahre, 1820–1828. Erster Aufenthalt in Basel bis zur Entdeckung der Passivität des Eisens, 1828–1836. Passivität des Eisens und elektrische Arbeiten, 1836–1849. Der Gelehrte, der Lehrer, der Freund. 1899. xix, 230 p. front. (port.). — vol. 2. Ozon, Berührungswirkungen, Antozon, 1839–1860. Schiessbaumwolle und Kollodium, 1846–1853. Nitrifikation, 1845–1867. Anorganische und organische "Ozonide" und "Antozonide," 1848–1867. Die langsamen Oxydationen anorganischer und organischer Substanzen unter den Erscheinungen der "Sauerstoff-Polarisation", 1858–1868. Die Einwirkung von Fermenten und von Blutbestandteilen auf neutralen Sauerstoff und auf Wasserstoffsuperoxyd. Oxydations-fermente; Katalyseldes Wasserstoffsuperoxydes; "Ozonübertragung," 1855–1868. 1901. xi, [1], 331, [1] p.

Ladenburg, Albert, 1842– **L540.53 6 v.5**

78862 Die Entwickelung der Chemie in den letzten 20 Jahren.

(*In* Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge. Stuttgart, F. Enke, 1900. 25½cm. v. Band, p. [31]–54.)

Ladenburg, Albert. 540.9 Q700

[83331] Vorträge über die Entwicklungsgeschichte der Chemie in den letzten hundert Jahren. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. xi,354 p. O. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1887.

Ladenburg, Albert, 1842– 540.9 Q200

[71409] Vorträge über die Entwicklungsgeschichte der Chemie von Lavoisier bis zur Gegenwart, von A. Ladenburg. Gleichzeitig dritte vermehrte Auflage der Entwicklungsgeschichte der Chemie in den letzten hundert Jahren. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1902.

x, 398, [2] p. 22½cm.
Bibliographical foot-notes.
Contains the fifteen chapters which formed the second edition, and an additional chapter which was written for the English edition published in 1900.

Ladenburg, Albert, 1842– 540.9 Q700

[71407] Vorträge über die Entwicklungsgeschichte der Chemie von Lavoisier bis zur Gegenwart, von A. Ladenburg. Vierte vermehrte und verbesserte Auflage. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1907.

xiv, 417, [1] p. 23½cm.
Bibliographical foot-notes.

Ladenburg, Albert. 540.9 P903

[24657] Lectures on the history of the development of chemistry since the time of Lavoisier. Translated from the second German edition by Leonard Dobbin. (With additions and corrections by the author.) xv,[1],373 p. D. Edinburgh: Alembic Club, 1900.

Meyer, Lothar *i.e.* **Julius Lothar,** 1830–1895. 541 0403

[64155] Die modernen Theorien der Chemie und ihre Bedeutung für die chemische Mechanik, von Dr. Lothar Meyer, ... Fünfte Auflage. Breslau, Maruschke & Berendt, 1884.

xxxi, 626 p. 1 fold. diagr. 24cm.

Meyer, Lothar *i.e.* **Julius Lothar von,** 1830–1895. L541 P501

[21396] Die modernen Theorien der Chemie und ihre Bedeutung für die
a chemische Mechanik von Dr. Lothar Meyer, ... Sechste Auflage. Erstes Buch. Breslau, Maruschke & Berendt, 1896.

xviii, 171 p. 1 fold. diagr. 25cm.
No more published of this edition.

Skraup, Zdenko Hans. 540.4 S629

[46866] Die Chemie in der neuesten Zeit. Rede, gehalten bei der Inauguration als Rektor Magnifikus der Karl Franzens-Universität in Graz am 4. November 1903 von Prof. Dr. Zd. H. Skraup. Graz, Leuschner & Lubensky, 1904.

20 p. 24cm.

Stewart, Alfred Walter. 540.9 Q901

74983 Recent advances in physical and inorganic chemistry. By A. W. Stewart, ... With an introduction by Sir William Ramsay, ... With diagrams. London, New York, [etc.], Longmans, Green, and Co., 1909.
xiv, 267, [1] p. incl. tables, 25 diagr. 23cm.

Tilden, William Augustus. 540.9 P900

19621 A short history of the progress of scientific chemistry in our own times. x,276 p. il. pl. D. London: Longmans, Green, & Co., 1899.

Vieweg, Walther, 1876– L540.53 6 v.10

78711 Die Chemie auf der Weltausstellung zu St. Louis 1904. Von Dr. Walter Vieweg
(*In* Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge. Stuttgart, 1905. 25cm. x. Band, 5/6. Heft, p. [147]–242.)

Wilhelmj, A 309.43 Q101 v.2

76283 ... Geschichte der Chemie im neunzehnten Jahrhundert, von Dr. A. Wilhelmj. Berlin, F. Schneider & Co., 1901.
p. [425]–560. 24cm. (*In* Das Deutsche Jahrhundert, zweiter Band, Abtheilung XI.)

Wurtz, Charles Adolphe, 1817–1884. 541 M801

19620 A history of chemical theory from the age of Lavoisier to the a present time. By Ad. Wurtz, ... Translated and edited by Henry Watts, ... London, Macmillan and Co., 1869.
[8], 220 p. 19½cm.

Wurtz, Charles Adolphe, 1817–1884. 541 M800

67861 Geschichte der chemischen Theorien seit Lavoisier bis auf unsere Zeit, von Ad. Wurtz, ... Deutsch herausgegeben von Alphons Oppenheim, ... Berlin, R. Oppenheim, 1870.
viii, 163, [1] p. 21½cm.

541 HISTORY OF PHYSICAL CHEMISTRY

Duhem, Pierre, 1861– 541.3 Q200

87148 Le mixte et la combinaison chimique. Essai sur l'évolution d'une idée, par P. Duhem Paris, C. Naud, 1902.
[6], 207, [1] p. 23cm.

Grosse, Wilhelm. 541.17 Q504

81768 Ionen und Elektronen. Eine kurze Darstellung der Entwickelung und Begründung neuerer Anschauungen, insbesondere der Ionentheorie. Von Professor Dr. W. Grosse. Leipzig, Quandt & Händel, 1905.
iv, [2], 94, [2] p. diagrs. 22½cm.

Hartley, Harold. 541.7 Q200

69844 Polymorphism. An historical account by Harold Hartley, ... Oxford, printed at the Holywell Press, 1902.

29 p. 24cm.

"Bibliography," p. 28–29.

Hjelt, Edvard Immanuel, 1855– L540.53 6 v.12

71488 Berzelius — Liebig — Dumas. Ihre Stellung zur Radikaltheorie 1832–1840. Von Prof. Dr. Edv. Hjelt Mit 1 Abbildung.

(*In* Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge. Stuttgart, 1908. 25cm. xii. Bd., 12. Heft, p. [447]–482.)

Hoff, Jacobus Henricus van't, 1852– 541.7 Q701

60074 Dix années dans l'histoire d'une théorie, par J. H. van't Hoff. (Deuxième édition de "La chimie dans l'espace"). Rotterdam, P. M. Bazendijk, 1887.

102, [2] p. 1 fold. pl. (diagrs.) 21cm.

Hoff, Jacobus Henricus van't. 541.7 P100

31988 Chemistry in space. From Professor J. H. van't Hoff's 'Dix années dans l'histoire d'une théorie.' Translated and edited by J. E. Marsh. vi,[2],128 p. 1 pl. D. (Clarendon Press series.) Oxford: Clarendon Press, 1891.

Hoff, Jacobus Henricus van't. 541.7 P200

16181 Stereochemie. Nach J. H. van't Hoff's "Dix années dans l'histoire d'une théorie." Unter Mitwirkung des Verfassers neu bearbeitet von W. Meyerhoffer. viii,128 p. O. Leipzig: F. Deuticke, 1892.

Ostwald, Wilhelm. L541.3 P800

21206 Aeltere Geschichte der Lehre von den Berührungswirkungen. 44 p. sq.Q. Lipsiae [1898].

Published as "Universitäts-Programm" of the University of Leipzig.

Ostwald, Wilhelm. 541.17 P602

11006 Elektrochemie. Ihre Geschichte und Lehre. xvi,1151,[1] p. 260 il. O. Leipzig: Veit & Co., 1896.

Ostwald, Wilhelm Friedrich, 1853– 541.17 Q902

73579 Die Entwicklung der Elektrochemie in gemeinverständlicher Darstellung. Von Wilhelm Ostwald. Mit 4 Abbildungen. Leipzig, J. A. Barth, 1910.

[4], 208 p. 4 illus. 22½cm. (Wissen und Können. [Band 17.])

Contents. — 1. Einleitung: [Über das Ziel und die Aufgabe der Geschichte der Wissenschaften.] — 2. Vorgeschichte der Elektrochemie. — 3. Galvani und Volta. — 4. Ritter und Davy. — 5. Von Faraday und Daniell bis Hittorf und Kohlrausch. — 6. Die elektromotorischen Kräfte. — 7. Die Anfänge der technischen Elektrochemie. — 8. Van't Hoff und Arrhenius. — 9. Die Ionier. — 10. Die moderne elektrochemische Industrie. — 11. Das Elektron.

Reychler, Albert, 1854– **541.1 Q305**

44338 Les théories physico-chimiques, par le Dr A. Reychler Troisième édition entièrement refondue et complétée. Bruxelles, H. Lamertin, 1903.

viii, 499 p. 73 illus. incl. diagrs., 1 fold. table. 23½cm.

Strunz, Franz. **541 Q103**

97149 Beiträge zur Entstehungsgeschichte der stoechiometrischen Forschung. (Eine Kritik der inductiven Naturwissenschaft.) ... Von Franz Strunz Berlin, E. Ebering, 1901.

156 p. 23½cm.

Inaug.-dis. — Berlin.

541.2 History of the atomic theory

Daubeny, Charles. **541.2 J100**

96612 An introduction to the atomic theory, comprising a sketch of the opinions entertained by the most distinguished ancient and modern philosophers with respect to the constitution of matter. xv,147 p. O. Oxford: J. Murray, 1831.

Garrett, A E **541.2 Q901**

76879 The periodic law, by A. E. Garrett, ... London, K. Paul, Trench, Trübner & Co., ltd., 1909.

x, 294, [2] p. incl. diagrs. front., 2 fold. tables. 19cm. (*Half-title:* International scientific series. Vol. XCVI.)

Series note also at head of t.-p.

Contents. — 1. Methods of finding the atomic weights of the elements. — 2. Early attempts at classification. — 3. De Chancourtois and Newlands. — 4. Mendeléeff and Lothar Meyer. — 5. The work of Carnelley. — 6. Other methods of arranging the elements. — 7. Other applications of the periodic law. — 8. Formulae to express the relationship between the atomic weights. — 9. The atomic and the periodic law.

Guareschi, Icilio, 1847– **540.8 I v.7**

90953 Amedeo Avogadro und die Molekulartheorie. Von Icilio Guareschi. Deutsch von Dr. Otto Merckens.

(*In* Monographieen aus der Geschichte der Chemie. Leipzig, J. A. Barth, [1903]. 23cm. Siebentes Heft, p. [121]–194.)

Hannequin, Arthur. **L541.2 P500**

7448 Essai critique sur l'hypothèse des atomes dans la science contemporaine. [2],419,[1] p. Q. (LYONS. UNIVERSITÉ DE LYON. Annales.) Paris: G. Masson, 1895.

Lasswitz, Kurd. **539.1 P001**

8021 Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton. 2 vol. il. O. Hamburg: L. Voss, 1890.

Lockemann, Georg. **541.2 Q501**

49910 Die Entwicklung und der gegenwärtige Stand der Atomtheorie, in Umrissen skizziert von Dr. Georg Lockemann, ... Heidelberg, C. Winter, 1905.

viii, 48 p. 1 fold. table. 23½cm.

"Literatur," p. [42]–44.

Mabilleau, Léopold, 1853– **L182.6 M11**

[68888] Histoire de la philosophie atomistique. Par Léopold Mabilleau, ... Paris, Imprimerie nationale; F. Alcan, 1895.
vii, 560 p. 28½cm.
"Ouvrage couronné par l'Académie des sciences morales et politiques.

Meldrum, Andrew Norman. **L541.2 Q408**

[71481] Avogadro and Dalton. The standing in chemistry of their hypotheses, by Andrew N. Meldrum, ... With a preface by Francis R. Japp Aberdeen, printed for the University, 1904.
113 p. 28cm. (*Half-title:* Aberdeen university studies: no. 10.)

Meyer, Lothar *i.e.* Julius Lothar, 1830–1895. **L541 P501**

[76043] Die Atome und ihre Eigenschaften von Dr. Lothar Meyer, ... Sechste Auflage. Breslau, Maruschke & Berendt, 1896.
xviii, 171 p. 1 fold. diagr. 25cm. (*In his* Die modernen Theorien der Chemie, erstes Buch.)

Roscoe, *Sir* Henry Enfield, & Harden, Arthur. **541.2 P602**

[7878] A new view of the origin of Dalton's atomic theory. A contribution to chemical history. Together with letters and documents concerning the life and labours of John Dalton, now for the first time published from manuscript in the possession of the Literary and Philosophical Society of Manchester. ix,191 p. 2 pl. 1 por. 4 facsim. O. London: Macmillan & Co., 1896.

Roscoe, *Sir* Henry Enfield, & Harden, Arthur. **540.8 I**

[16438] Die Entstehung der Dalton'schen Atomtheorie in neuer Beleuchtung. Ein Beitrag zur Geschichte der Chemie. Zugleich mit Briefen und Dokumenten über Dalton's Leben und Arbeiten, zum ersten Male aus den im Besitze der Literary and Philosophical Society zu Manchester befindlichen Manuskripten veröffentlicht. Ins Deutsche übertragen von Georg W. A. Kahlbaum. xiv,171 p. 2 pl. 1 por. 4 facsim. [*In* KAHLBAUM, G. W. A., *ed.* Monographieen aus der Geschichte der Chemie, no. 2.] Leipzig 1898.

Rudorf, George. **541.2 Q002**

[29484] The periodic classification and the problem of chemical evolution. xvi,228 p. il. 1 table. D. [Science text books.] London: Whittaker & Co., 1900.

Sebelien, John. **541.2 O400**

[24877] Beiträge zur Geschichte der Atomgewichte. Eine von der Universität zu Kopenhagen gekrönte Preisschrift, mit einigen Veränderungen ins Deutsche übersetzt. vi,[2],208 p. 1 il. O. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1884.

Venable, Francis Preston. **541.2 P600**

[6710] The development of the periodic law. viii,321 p. il. 2 tables. sq. S. Easton, Pa.: Chemical Publishing Co., 1896.
"Index to the literature relating to the periodic law", p. 285–308.

Venable, Francis Preston, 1856– 541.2 Q402

73167 The study of the atom; or, The foundation of chemistry. By F. P. Venable Easton, Pa., The Chemical Publishing Company, 1904.

[2], vi, 290 p. 20½cm.

Wohlwill, Emil, 1835– L570.6338 30 v.10

77879 Joachim Jungius und die Erneuerung atomistischer Lehren im 17. Jahrhundert. Ein Beitrag zur Geschichte der Naturwissenschaft in Hamburg. Von Dr. Emil Wohlwill.

(*In* [Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, herausgegeben vom Naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg. Hamburg, 1887.] 26 x 21½cm. Band x. 66 p.)

Wurtz, Adolphe. 541.2 N800

6461 The atomic theory. Translated by E. Cleminshaw. viii,344 p. 1 table. D. (International scientific series, vol. 29.) New York: D. Appleton & Co., 1894.

546 HISTORY OF INORGANIC CHEMISTRY

Dewar, *Sir* James, 1842– 546 Q420

70788 The discovery of helium & radium in the hot springs of Bath, England. Reports by Professor Sir James Dewar, F.R.S., and Hon. R. J. Strutt. [Bath, Herald Office, 1904.]

14, [2] p. illus. 18½cm.

Kahlbaum, Georg Wilhelm August, 1853–1905. 540.8 I v.1

11991 a Die Einführung der Lavoisier'schen Theorie im besonderen in Deutschland. Über den Anteil Lavoisier's an der Feststellung der das Wasser zusammensetzenden Gase. Von Georg W. A. Kahlbaum und August Hoffmann. Leipzig, J. A. Barth, 1897.

xi, 211, [1] p. 23cm. (*In* Monographieen aus der Geschichte der Chemie, erstes Heft.)

"Verzeichnis der für die vorstehenden Abhandlungen benutzten Litteratur," p. 167–204.

Mathews, J. A. 546.26 P700

22899 Review and bibliography of the metallic carbides. 32 p. O. (SMITHSONIAN INSTITUTION. Smithsonian miscellaneous collections, vol. 38.) City of Washington 1898.

Another copy in Smithsonian miscellaneous collections has shelf number 061.82 2 v.38

Moissan, Henri *i.e.* Ferdinand Frédéric Henri, 1852– L546 Q416

49934 La chimie minérale. Ses relations avec les autres sciences, par Henri Moissan Paris, G. Steinheil, 1904.

31 p. 26cm.

Oechsner de Coninck, François William, 1851– **546.79 Q100**

71406 La chimie de l'uranium. Historique comprenant les recherches principales effectuées sur l'uranium et ses composés de 1872 à 1902, par le professeur Oechsner de Coninck Deuxième édition, revue et mise au courant. Paris, Mason et c^ie, 1902.

27 p. 24½cm.

At head of title: Université de Montpellier. Travaux de l'Institut de chimie de la Faculté des sciences.

First edition 1901.

Parsons, Charles Lathrop, 1867– **546.45 Q900**

76900 The chemistry and literature of beryllium, by Charles Lathrop Parsons Easton, Pa., The Chemical Publishing Co.; [etc., etc., ©1909].

iv, [2], 180 p. 23cm.

"Bibliography of beryllium," p. [72]–168.

Werner, Alfred, 1866– **546 Q502**

48763 Neuere Anschauungen auf dem Gebiete der anorganischen Chemie, von Prof. Dr. A. Werner Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1905.

xii, 189 p. 1 fold. table. 22½cm. (*Added t.-p.:* Die Wissenschaft. Achtes Heft.)

Werner, Alfred, 1866– **546 Q903**

76931 Neuere Anschauungen auf dem Gebiete der anorganischen Chemie. Von Prof. Dr. A. Werner Zweite durchgesehene und vermehrte Auflage. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1909.

xv, 292 p. 1 fold. table. 22½cm. (*Added t.-p.:* Die Wissenschaft; Sammlung naturwissenschaftlicher und mathematischer Monographien. Achtes Heft.)

547 HISTORY OF ORGANIC CHEMISTRY

Eibner, Alexander. **547.66 Q300**

41961 Zur Geschichte der aromatischen Diazoverbindungen. Von Dr. A. Eibner, ... München und Berlin, R. Oldenbourg, 1903.

x, 267 p. 23½cm.

Étard, Alexandre Léon, 1852– **547.86 Q600**

76799 La biochimie et les chlorophylles, par A. Étard Paris, Masson et c^ie, 1906.

[6], 223 p. illus. 19cm.

Hansen, Adolph. **547.86 O800**

99843 Die Farbstoffe des Chlorophylls. Kritik der Litteratur und experimentelle Untersuchungen. [4],88 p. 2 il. 2 tables. O. Darmstadt: A. Bergstraesser, 1889.

Henrich, Ferdinand August Karl, 1871– **547.01 Q800**

71464 Neuere theoretische Anschauungen auf dem Gebiete der organischen Chemie, von Dr. Ferdinand Henrich Mit 7 eingedruckten Abbildungen. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1908.

xiv, 294 p. diagrs. 22½cm.

Bibliographical foot-notes.

Hoppe-Seyler, Felix. **L547.9 0400**

87167 Über die Entwickelung der physiologischen Chemie und ihre Bedeutung für die Medicin. Rede zur Feier der Eröffnung des neuen Physiologisch-chemischen Instituts der Kaiser-Wilhelms-Universität Strassburg gehalten am 18. Februar 1884. 32 p. Q. Strassburg: K. J. Trübner, 1884.

Kahlbaum, Georg Wilhelm August, 1853–1905. **570.6307 2 v.13**

76870 Die Entdeckung des Kollodiums. Von Georg W. A. Kahlbaum.

(*In* Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel, 1902. 22½cm. Dreizehnter Band, p. [338]-360.)

Lachman, Arthur. **547.16 P900**

20606 The spirit of organic chemistry. An introduction to the current literature of the subject. With an introduction by Paul C. Freer. xviii,229 p. D. New York: Macmillan Co., 1899.

Lauterbach, Fritz. **667.25 Q500**

61696 Geschichte der in Deutschland bei der Färberei angewandten Farbstoffe mit besonderer Berücksichtigung des mittelalterlichen Waidbaues, von Dr. Fritz Lauterbach. Leipzig, Veit & Co., 1905.

[6], 113 p. 24cm.

Reissert, Arnold. **L667.26 P800**

22122 Geschichte und Systematik der Indigo-Synthesen. Mit specieller Berücksichtigung der einschlägigen Patentliteratur. 27 p. Q. Berlin: R. Friedländer & Sohn, 1898.

Roche, Philippe. **L547.81 Q500**

68904 Les précurseurs de Pasteur. Histoire des fermentations par le Dr. Philippe Roche, ... Paris, J. Rousset, 1905.

79 p. 25½cm.

"Bibliographie," p. [77]-79.

Schmidt, Julius, 1872– **L547.87 Q002**

46631 a Über die Erforschung der Konstitution und die Versuche zur Synthese wichtiger Pflanzenalkaloide. Von Dr. Julius Schmidt, ... Stuttgart, F. Enke, 1900.

viii, 232 p. 25½cm.

Gives information in regard to recent publications dealing with the chemistry of the alkaloids. cf. Vorwort.

Schmidt, Julius. **L547.87 Q401**

43696 Die Alkaloidchemie in den Jahren 1900–1904. Von Dr. Julius Schmidt, ... Stuttgart, F. Enke, 1904.
vi, 114 p. 26cm.

Schmidt, Julius, 1872– **L547.87 Q700**

64691 Die Alkaloidchemie in den Jahren 1904–1907. Von Dr. Julius Schmidt, ... Stuttgart, F. Enke, 1907.
viii, 146 p. 25½cm.
Continuation of his "Ueber die Erforschung der Konstitution und die Versuche zur Synthese wichtiger Pflanzenalkaloide", Stuttgart, 1900, and "Die Alkaloidchemie in den Jahren 1900–1904", Stuttgart, 1904.

Schorlemmer, Carl, 1834–1892. **547.09 Q900**

73449 Der Ursprung und die Entwickelung der organischen Chemie. Von C. Schorlemmer, ... Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1889.
[8], 199 p. 22½cm.

Schorlemmer, Carl. **547.09 P400**

11865 The rise and development of organic chemistry. Revised edition. Edited by Arthur Smithells. xxvii,280 p. il. 1 por. D. London: Macmillan & Co., 1894.
"Bibliography," p. xxv–xxvii.

Schwalbe, Carl Gustav, 1871– **L540.53 6 v.12**

72709 Neuere Färbetheorien. Von Dr. Carl G. Schwalbe
(*In* Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge. Stuttgart, 1907. 25cm. XII. Band, 4./6. Heft, p. [113]–230.)

Slingervoet Ramondt, A **678 Q703**

70174 Zur Geschichte der Kautschukforschung. Zusammenstellung der wissenschaftlichen Veröffentlichungen aus dem Gesamtgebiet des Kautschuks von A. Slingervoet Ramondt, ... Dresden, Steinkopff & Springer, 1907.
[6], 70, [2] p. 22½cm.
Slip pasted over imprint reads: Berlin, Union Deutsche Verlagsgesellschaft.
"Chronologische Uebersicht," p. [53]–65.

Stewart, Alfred Walter. **547.09 Q800**

78710 Recent advances in organic chemistry, by A. W. Stewart ... with an introduction by J. Norman Collie London, New York, [etc., etc.], Longmans, Green, and Co., 1908.
xv, 296 p. 23cm.
"Bibliography," p. [270]–275.

Strzyzowski, Casimir, 1869– **L547.9 Q605**

64405 La chimie biologique autrefois et aujourd'hui. Par le Dr. Casimir Strzyzowski, ... Avec portraits hors texte de Théophraste Paracelse, de Lavoisier et de Liebig, une leçon sur les ferments et trois gravures, dont une sur le radium. Lausanne, E. Frankfurter, 1906.
48, [8] p. illus., 5 port. 29cm.

Tschirch, Alexander. L547.832 Q001

94130 Die Harze und die Harzbehälter. Historisch-kritische und experimentelle in Gemeinschaft mit zahlreichen Mitarbeitern ausgeführte Untersuchungen. viii,417 p. 6 pl. Q. Leipzig: Gebrüder Borntraeger, 1900.

549 HISTORY OF MINERALOGY AND CRYSTALLOGRAPHY

Baumhauer, Heinrich. 548 Q501

46512 Die neuere Entwickelung der Kristallographie. Von Dr. H. Baumhauer Mit 46 eingedruckten Abbildungen. Braunschweig, F. Vieweg und Sohn, 1905.

viii, 184 p. 46 diagr. 22½cm. (Die Wissenschaft. Siebentes Heft.)

Beekman, E H M 549.09 Q601

71405 Geschiedenis der systematische mineralogie. Door E. H. M. Beekman. 's Gravenhage, 1906.

xv, 212 p. 22½cm.
Proefschrift—Tech. hoogeschool, Delft.
"Litteratuuropgave," p. xiii–xv.

Delafosse, Gabriel. L549.09 M700

3886 Rapport sur les progrès de la minéralogie. [4],97 p. Q. (FRANCE. MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.) Paris: L. Hachette & Cie, 1867.

Kobell, Franz von. 033 M400

3493 Geschichte der Mineralogie. Von 1650–1860. xvi,703 p. 50 il. 1 pl. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 2.) München: J. G. Cotta'sche Buchhandlung, 1864.

Vogel, August, 1817–1889. 053 S189 v.18

78666 Zur Geschichte der Liebig'schen Mineraltheorie. Von Dr. August Vogel, ... Berlin, C. Habel (C. G. Lüderitz'sche Verlagsbuchhandlung), 1883.

44 p. 22cm. (*In* Sammlung gemeinverständlicher Vorträge, XVIII. Serie, Heft 426.)

Wraný, Adalbert. 549.9437 P500

67071 Die Pflege der Mineralogie in Böhmen. Ein Beitrag zur vaterländischen Geschichte der Wissenschaften. Von Dr. Adalbert Wraný. Prag, H. Dominicus (T. Gruss), 1896.

viii, 421 p. 24½cm.

NATURAL SCIENCES

550.9 HISTORY OF GEOLOGY AND PALEONTOLOGY

Archiac, Adolphe d', 1802–1869. **L070.04094 F8410**

4634 Paléontologie de la France, par A. d'Archiac, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1868.
[4], 726 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Daubrée, Auguste. **L550.74 M700**

4410 Rapport sur les progrès de la géologie expérimentale. [2], 142 p. Q. (FRANCE. MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.) Paris: L. Hachette & cie, 1867.

Ells, Robert Wheelock, 1845– **550.9715 O700**

72704 A history of New Brunswick geology. By R. W. Ells ... of the Geological Survey of Canada. Montreal, Gazette Printing Company, 1887.
64 p. 22½cm.

Geikie, *Sir* Archibald. **550.92 G27**

10341 The founders of geology. x,297 p. O. London: Macmillan & Co., 1897.

Geikie, *Sir* Archibald. **550.8 2 v.1**

87969 The founders of geology. [10],v–x,297 p. (*In* JOHNS HOPKINS UNIVERSITY. The George Huntington Williams memorial lectures on the principles of geology, vol. 1.) Baltimore 1901.

Geikie, *Sir* Archibald, 1835– **550.92 G271**

76878 The founders of geology, by Sir Archibald Geikie Second edition. London and New York, Macmillan and Co., ltd., 1905.
xi, 486 p. 23½cm.

Launay, Louis de, 1860– **L550.9 Q500**

47574 La science géologique. Ses méthodes — ses résultats — ses problèmes — son histoire. Par L. de Launay Paris, A. Colin, 1905.
[4], 750, [2] p. 53 illus., v maps (partly fold.), 1 fold. table. 25½cm.

Reich, Otto. **550.9241 R27**

49089 Karl Ernst Adolf von Hoff, der Bahnbrecher moderner Geologie. Eine wissenschaftliche Biographie. Von Dr Otto Reich. Leipzig, Viet & Comp., 1905.
vi, [2], 144 p. 23½cm.

Rogers, Henry Darwin, 1808–1866. **570.6105 3**

78708 Address delivered at the meeting of the Association of American Geologists and Naturalists, held in Washington, May, 1844, by Henry D. Rogers With an abstract of the proceedings at their meeting. New York and London, Wiley & Putnam, 1844.
58, 43 p. 24cm.
Printed by B. L. Hamlen, New Haven, Conn.
The address contains a short survey of American geology.

Schneider, Karl, *of Prague.* **L551.94 Q800**

73804 Zur Geschichte und Theorie des Vulkanismus. Von Dr. Karl Schneider. Prag, J. G. Calvesche k. u. K. Hof- und Universitäts-Buchhandlung (J. Koch), 1908.

113, [3] p. 25½cm.

Silliman, Benjamin, 1779–1864. **570.6105 K200**

52786 Address delivered before the Association of American Geologists and Naturalists at their meeting held in Boston, April 25–30, 1842, by Prof. B. Silliman, ... With an abstract of the Proceedings at the meeting. New York, Wiley & Putnam, 1842.

39 p. 23cm.

Deals chiefly with the progress and present conditions of geology, especially in the United States.

Zittel, Karl Alfred von. **033 M400 v.23**

27809 Geschichte der Geologie und Paläontologie bis Ende des 19. Jahrhunderts. xi,868 p. [*In* MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 23.] München 1899.

"[Bibliographische] Anmerkungen" at the end of each chapter.

Zittel, Karl Alfred, *Ritter* **von,** 1839–1904. **550.9 P900**

50247 History of geology and palæontology to the end of the nineteenth century, by Karl Alfred von Zittel ... Translated by Maria M. Ogilvie-Gordon With thirteen portraits. London, W. Scott; New York, C. Scribner's Sons, 1901.

xiii, [2], 562 p. 13 port. (incl. front.) 19cm. (*Half-title:* The contemporary science series, edited by H. Ellis, [xlii].)

551.09 HISTORY OF PHYSICAL GEOGRAPHY

Quellen. **L910.53 Q35**

70776 Quellen und Forschungen zur Geschichte der Erdkunde. Leipzig, O. Wigand, [1909–].

Continued from vol. 1. 26½cm.

Ahlenius, Karl Jakob Mauritz, 1866–1906. **910.9 Q501**

74861 Landkonturer och hafsvidder. Skisser och studier ur geografiens historia af Karl Ahlenius. Stockholm, Wahlström & Widstrand, [1905].

[4], 147 p. illus., 1 port. 19½cm.

Contents. — 1. Grekerna vid Europas oceankust och upptäckandet af vägen till norra polcirkeln. — 2. Jordomfång och hafsvidd i antika och medeltida idékretsar. — 3. Toscanelli och oceanfrågan. — 4. En resa genom Skandinaviens nordligaste bygder i början af 1500-talet. — 5. Engelsmän och holländare vid Skandinaviens nordkust och i trakterna af Hvita hafvet. — 6. En jesuitpater på resor i Ostasien mot slutet af sjuttonde århundradet. — 7. Land och vatten på sydhalfklotet i upptäckternas historia intill 1800-talets midt.

Benl, Oskar. **910.53 3 v.17**

72701 Frühere und spätere Hypothesen über die regelmässige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmelsrichtungen, von Oskar Benl. München, T. Ackermann, 1905.

[8], 50, [2] p. 23cm. (*In* Münchener geographische Studien, 17. Stück.)

Böhm, August, *Edler von Böhmersheim,* 1858– **L910.6394 I v.3**

66247 Geschichte der Moränenkunde. Von Dr. August Böhm Edlen von Böhmersheim, ... Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren. Wien, R. Lechner (W. Müller), 1901.

viii, 334 p. illus., IV pl. (incl. front.) 28cm. (*In* Abhandlungen der K. k. Geographischen Gesellschaft in Wien, III. Band, No. 4.)

"Quellen-Verzeichnis," p. [271]-307.

Congrès international d'histoire comparée, **L906 Q300 v.10**

66618 *Rome,* 1903.

a Storia della geografia, geografia storica. Roma, Tip. della R. Accademia dei lincei, 1904.

xxvii, 318 p. 7 maps (1 fold.), 2 fold. plans. 25½cm. (*In* Atti del Congresso internazionale di scienze storiche, volume X.)

Contents.—1. Dalla Vedova, G. Sulla preparazione e pubblicazione di un grande "Atlante storico d'Italia".—2. Vidal de la Blache, P. De la signification populaire des noms de pays. —3. Gallois, L. Une région naturelle française: le pays de France.—4. Romano, S. Come la Sicilia è stata divisa amministrativamente dall'epoca romana al secolo XIX.—5. Grasso, G. Del significato geografico del nome Fiesso in Italia, e di un antico nome *ad flexum* incorporato nel nome di "S. Pietro in fine".—6. Gorrini, G. Un viaggiatore italiano nel Brazile, Baccio da Filicaja (1565-1609).—7. Günther, S. Il Cardinale Pietro Bembo e la geografia.—8. Marson, L. Romanità e divisione dell'Agro cenetense.—9. Baldacci, A. Le esplorazioni botaniche dell'isola di Creta nei secoli XVI e XVII.—10. Baratta, M. Per la storia della cartografia sismica italiana.—11. Hassert, K. Lo sviluppo della cartografia del principato di Montenegro nel secolo XIX.—12. Romano, S. Di alcune fonti per la storia della geografia di Sicilia.—13. Pellati, N. Contribuzione alla storia della cartografia geologica in Italia.—14. Palazzo, L. Appunti storico-bibliografici sulla cartografia magnetica italiana.—15. Jablonowski, A. Atlas de l'ancienne république de la Pologne.—16. Moretti, U. Per la storia del Porto-Corsini di Ravenna.—17. *Same.* Sulla scoperta della bussola nautica e sulla storia della repubblica Amalfitana.—18. Dalla Vedova, G. La Società geografica italiana e l'opera sua.—19. Uzielli, G. Toscanelli, Colombo e Vespucci.—20. Corte, P. Sull' utilità e sul miglior metodo a seguirsi per provocare studî storici sulle isole Samoa ed Hawaii.—21. Gribaudi, P. Sull' influenza del diritto germanico nella toponomastica italiana.—22. Eusebio, F. Per la toponomastica.—23. L'opera della Società italiana di esplorazioni geografiche e commerciali di Milano.—24. Musoni, F. Del nome "Alpi Giulie."

[Cooley, William Desborough.] **032 J029**

13305 The history of maritime and inland discovery. 3 vol. (*In* LARDNER, D., *ed.* The cabinet cyclopædia. Geography.) London 1830–1831.

Published anonymously.

Daly, Charles Patrick, 1816–1899. **551.09 P001**

71460 On the history of physical geography. Annual address before the American Geographical Society, January 14th, 1890, by Charles P. Daly [New York, 1890.]

cover-title, 55 p. ports. 24½cm.

Engelbrethsen, P **551.46 Q300**

48270 Havforskningen og dens vigtigste resultater, af P. Engelbrethsen. Kristiania, Det Norske aktieforlag, 1903.

34 p. 21 illus. 24cm.

Errera, Carlo. 910.9 Q100

38154 L'epoca delle grandi scoperte geografiche. xiv,[2],432 p. 1 pl. 7 por. 13 maps. D. [Collezione storica Villari.) Milano: U. Hoepli, 1902.

Grandidier, Alfred, 1836– L570.9691 N500 v.1

71474 Histoire de la géographie, par Alfred Grandidier. Paris, Imprimerie nationale, 1885–1892.

[4], 351 p. incl. tables. map, chart. *and* atlas of 47 (*i.e.* 62) pl. (partly col.) 32½cm. (*In* Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar publiée par Alfred Grandidier, vol. 1.)

"Deuxième tirage, revu et augmenté en 1892."

Atlas in 2 pts.

Contents. — Temps anciens. — Moyen âge. — Temps modernes. — Tableaux des positions géographiques des principaux lieux de Madagascar. — Liste des voyageurs à Madagascar. — Liste des cartes de Madagascar. — Liste des vues de Madagascar.

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** L910.8 5 v.1

79062 1848–

Geschichte der Erdkunde, von Dr. Siegmund Günther Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1904.

xi, 343 p. 25½cm. (*In* Die Erdkunde, 1. Teil.)

Bibliographical foot-notes.

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** 910.9 N700

77835 1848–

Studien zur Geschichte der mathematischen und physikalischen Geographie, von Dr. Siegmund Günther, ... Mit 51 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Halle a/S., L. Nebert, [1877]–79.

6 pts. in 1 vol. maps, diagrs. 22½cm.

Each part has special t.-p.

Paged continuously.

Contents. — Die Lehre von der Erdrundung und Erdbewegung im Mittelalter bei den Occidentalen. 1877. [4], 56 p. — Die Lehre von der Erdrundung und Erdbewegung im Mittelalter bei den Arabern und Hebräern. 1877. iv p., p. [57]–127, [1] p. — Aeltere und neuere Hypothesen über die chronische Versetzung des Erdschwerpunktes durch Wassermassen. 1878. [4] p., p. [129]–215, [1] p. — Analyse einiger kosmographischer Codices der Münchener Hof- und Staatsbibliothek. 1878. [4] p., p. [217]–275, [1] p. — Johann Werner aus Nürnberg und seine Beziehungen zur mathematischen und physischen Erdkunde. 1878. [4] p., p. [277]–331, [1] p. — Geschichte der loxodromischen Curve. 1879. [4] p., p. [333]–407, [1] p.

Hasl, Max, 1873– 910.7 Q303

79044 Zur Geschichte des geographischen Schulbuches Würzburg, C. J. Becker's Universitäts-Buchdruckerei, 1903.

[4], 103, [2] p. 21½cm.

Inaug.-dis. — Würzburg.

Lebenslauf.

Jacobs, Joseph. 910.9 P900

24093 The story of geographical discovery; how the world became known. 224 p. il. 1 pl. S. [Library of useful stories.] London: G. Newnes, 1899.

Löwenberg, Julius, 1800–1893. **910.9 O001**

[88817] Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen. Von J. Löwenberg. Mit über zweihundert Abbildungen und Kärtchen und sechs grösseren Karten. Wohlfeile Ausgabe. Leipzig, O. Spamer, [1895].

2 vol. in 1. illus., 7 maps (3 fold.), fold. table. 22cm.

Mulhall, *Mrs.* Marion (McMurrough). **923.9 Q900**

[76949] Explorers in the New World before and after Columbus and the story of the Jesuit missions of Paraguay, by Marion McMurrough Mulhall With pre-Columbian maps. London, New York, [etc.], Longmans, Green and Co., 1909.

xiii, 313 p. port., 4 fold. maps (incl. front.) 19½cm.

Peschel, Oscar. **033 M400**

[3496] Geschichte der Erdkunde bis auf Alexander von Humboldt und Carl Ritter. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage, herausgegeben von Prof. Dr. Sophus Ruge. xxii,832 p. il. 4 maps. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenchaften in Deutschland, vol. 4.) München: R. Oldenbourg, 1877.

Schmaler, Max *i.e.* Oswald August Max, 1878– **551.43 Q401**

[88051] Die Entwicklung der Ansichten über den Gebirgsbau Zentralasiens von der Wiedergeburt der Erdkunde bis zum Beginne der wissenschaftlichen Exploration dieses Gebietes. ... Von Max Schmaler Königsee i. Thür., Druck von S. von Ende, 1904.

viii, 125, [2] p. 1 fold. map. 22cm.
Inaug.-dis. — Leipzig.
"Literatur-Verzeichnis," p. 119–125.
"Vita."

Schmöger, Friedrich. **910.53 3 v.11**

[76869] Leibniz in seiner Stellung zur tellurischen Physik. Beitrag zur Würdigung von Leibniz in geophysikalischer Hinsicht, von Friedrich Schmöger. München, T. Ackermann, 1901.

vi, 83 p. illus. 23½cm. (*Added t.-p.:* Münchener geographische Studien 11. Stück).

Stevenson, William, *1772–1829.* **910.8 1 v.18**

[23105] Historical sketch of the progress of discovery, navigation, and commerce, from the earliest records to the beginning of the nineteenth century. viii,636 p. [*In* KERR, R., *ed.* A general history and collection of voyages and travels, vol. 18.] Edinburgh 1824.

"Catalogue of voyages and travels," p. 529–628.

Suomen maantieteellinen seura. **L910.947 P500**

[23501] Exposé des travaux géographiques exécutés en Finlande jusqu'en 1895. Communication faite au sixième Congrès international de géographie, à Londres, 1895, par la Société de géographie de Finlande. Helsingfors, 1895.

[2], 153, [1] p. 25½cm.

Tozer, Henry Fanshawe. **910.93 P700**

8618 A history of ancient geography. xvii,[2],387 p. 10 maps. O. [Cambridge geographical series.] Cambridge: University Press, 1897.

Vivien de Saint-Martin, [Louis]. **L910.9 N300**

8234 Histoire de la géographie et des découvertes géographiques depuis les temps les plus reculés jusqu' à nos jours. xvi,615 p. Q. Atlas of 13 pl. F°. Paris: Hachette & C^ie^, 1875.

Atlas has shelfmark **A910.9 N800.**

Weber, Heinrich. **910.53 3 v.4**

86288 Die Entwickelung der physikalischen Geographie der Nordpolarländer bis auf Cooks Zeiten. [4],250 p. [*In* Münchener geographische Studien, no. 4.] München 1898.

Bibliographical references in footnotes.

Weule, Karl, 1864– **L910.9 Q400**

48763 Geschichte der Erdkenntnis und der geographischen Forschung, zugleich Versuch einer Würdigung beider in ihrer Bedeutung für die Kulturentwicklung der Menschheit, von Professor Dr. Karl Weule. Mit 40 Tafeln und Karten in Farbendruck und 190 Abbildungen und Karten im Text. Zwei Teile in einem Bande. Berlin, Leipzig, [etc.], Bong & Co., 1904.

xii, 180, 256 p. illus., 32 pl. (partly col., partly fold.), 8 maps (partly fold.) 30^cm^.

"Übersicht der Hauptquellenwerke und von Schriften verwandten Inhalts," p. [245]–249.

Wood-Jones, Frederic. **551.96 R001**

78337 Coral and atolls. Their history, description, theories of their origin both before and since that of Darwin, the influence of winds, tides and ocean currents on their formation and transformations, their present condition, products, fauna and flora. By F. Wood-Jones, ... London, L. Reeve & Co., ltd., 1910.

xxiii, 392 p. front. (port.), 79 illus., XXVII pl. (1 fold.), 1 fold. map. 22½^cm^.

"Bibliography of some of the more important works referred to in the text," p. 381–383.

Ancient times

Middle Ages

Beazley, Charles Raymond, 1868– **910.9 P700**

7530 The dawn of modern geography. A history of exploration and geographical science, ... by C. Raymond Beazley, ... London, J. Murray, 1897–1906.

3 vol. 23cm.

Contents. — vol. 1. From the conversion of the Roman Empire to A. D. 900, with an account of the achievements and writings of the early Christian, Arab, and Chinese travellers and students. 1897. xvi, 538 p. 13 pl., 10 maps. — vol. 2. From the close of the ninth to the middle of the thirteenth century (c. A. D. 900–1260). 1901. xix, 651 p. 16 maps. — vol. 3. From the middle of the thirteenth to the early years of the fifteenth century (c. A. D. 1260–1420). Oxford, The Clarendon Press. 1906. xvi, 638, [2] p. 10 fold. maps, 2 facsim.

"Additional note. I. On the manuscripts of the principal texts. II. On the editions of the principal texts," vol. 1. p. 517–530. "Appendix on maps," vol. 2. p. 591–651.

Berger, Hugo, 1836– **910.938 Q300**

39781 Geschichte der wissenschaftlichen Erdkunde der Griechen, von Hugo Berger Zweite verbesserte und ergänzte Auflage mit Figuren im Text. Leipzig, Veit & Co., 1903.

iv, [2], 662 p. 19 diagr. 24½cm.

Bunbury, Edward Herbert. **910.93 N900**

3438 A history of ancient geography among the Greeks and Romans from the earliest ages till the fall of the Roman Empire. Second edition. 2 vol. maps. O. London: J. Murray, 1883.

Detlefsen, Sönnich Detlef Friedrich, 1833– **L910.937 Q900**

78093 Die Anordnung der geographischen Bücher des Plinius und ihre Quellen, von D. Detlefsen. Berlin, Weidmann, 1909.

vi, 171, [1] p. 25cm. (*Added t.-p.:* Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie. Heft 18.)

Ebner, Eduard, 1877– **910.53 3 v.19**

78063 Geographische Hinweise und Anklänge in Plutarchs Schrift "De facie in orbe lunae," von Eduard Ebner. München, T. Ackermann, 1906.

[6], 101 p. incl. maps. 23½cm. (*In* Münchener geographische Studien, 19. Stück.) "Verzeichnis der hauptsächlich benützten Werke," p. [97]–98.

Forbiger, Albert. **L911 K200**

24056 Handbuch der alten Geographie aus den Quellen bearbeitet. Zweite Ausgabe. 3 vol. il. pl. maps. Q. Hamburg: Haendcke & Lehmkuhl, 1877.

Contents: Vol. 1. Historische Einleitung und mathematische und physische Geographie der Alten. xvi,668 p. il. 6 maps. Vol. 2. Politische Geographie der Alten. Asia. Africa. x,[2],920 p. 3 maps. Vol. 3. Europa. Zweite umgearbeitete und vielfach verbesserte Auflage. vii,808 p.

Kretschmer, Konrad. L551.053 6 v.4

71434 Die physische Erdkunde im christlichen Mittelalter. Versuch einer quellenmässigen Darstellung ihrer historischen Entwicklung; von Konrad Kretschmer. Mit neun Abbildungen im Texte Wien und Olmütz, E. Hölzel, 1889.

iv, 150, [2] p. illus. 27½cm. (*In* Geographische Abhandlungen, Bd. 4, Heft 1.)

Robertson, William, 1721–1793. 954 F1

20000 An historical disquisition concerning the knowledge which the ancients had of India; and the progress of trade with that country prior to the discovery of the passage to it by the Cape of Good Hope. With an appendix, containing observations on the civil polity — the laws and judicial proceedings — the arts and sciences — and religious institutions of the Indians. By William Robertson, F.R.S. The seventh edition. London, printed for Cadell and Davies, [etc.], 1817.

viii, 403, [4] p. 2 fold. maps incl. front. 21½cm.

Fifteenth and sixteenth centuries

Ahlenius, Karl. 910.948 P500

32018 Olaus Magnus och hans framställning af Nordens geografi. Studier i geografiens historia. Akademisk afhandling. x,433, [1] p. 2 maps. O. Upsala 1895.

Ahlenius, Karl. 910.948 Q001

29018 Till kännedomen om Skandinaviens geografi och kartografi under 1500-talets senare hälft. [Mit einem Résumé in deutscher Sprache.] [4],139,[2],x p. il. O. HUMANISTISKA VETENSKAPS-SAMFUNDET I UPSALA, KONGL. Skrifter, vol. 6, no. 5.) Upsala 1900.

A continuation of Olaus Magnus och hans framställning af Nordens geografi, by the same author.

Bellemo, Vincenzo. 910.9 Q800

79764 La cosmografia e le scoperte geografiche nel secolo XV e i viaggi di Nicolò de' Conti. Padova, tip. del Seminario, 1908.

[4], 370, [4] p. 23cm.

Contents. — Introduzione. — 1. Reale influenza del "Milione" di Marco Polo sulle scoperte geografiche del secolo XV. — 2. La famiglia Conti di Chioggia. — 3. Fra Mauro e il Conti. — 4. Il Mappamondo di fra Mauro e i viaggi del Conti. — 5. Le due ambascerie vedute dal Conti partire dalla corte del Presto Janne per l'Occidente. — 6. La Cosmographia ellittica di Firenze e i viaggi del Conti. — 7. M. Paolo medico fiorentino e il Conti. — 8. La Cosmografia di Papa Pio II e il Conti. Conclusione. — Appendice. Documenti. — Aggiunte al testo.

Böhme, Max *i.e.* **Friedrich August Max,** 1872– 016.91 B63

79068 Die grossen Reisesammlungen des 16. Jahrhunderts und ihre Bedeutung. Von Dr. Max Böhme. Strassburg, J. H. E. Heitz, 1904.

[6], 164, [1] p. incl. facsims. 18½cm.

Inaug.-diss. — Leipzig.

Lebenslauf.

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** 1848– L551.053 6 v.3

76794 Johannes Kepler und der tellurisch-kosmische Magnetismus; von Dr. Siegmund Günther Mit 19 Abbildungen im Texte Wien und Olmütz, E. Hölzel, 1888.

[6], 71 p. diagr. 27½cm. (*In* Geographische Abhandlungen, Band 3, Heft 2.)

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** 1848– 910.9 Q500

73287 Das Zeitalter der Entdeckungen. Von Prof. Dr. S. Günther, ... Mit einer Weltkarte. Zweite Auflage. Leipzig, B. G. Teubner, 1905.

[4], 144 p. 1 fold. map. 18½cm. (Aus Natur und Geisteswelt, 26. Bändchen.)

Humboldt, Alexander *Freiherr* **von.** A570.972 G404

14084 Examen critique de l'histoire de la géographie du nouveau continent, et des progrès de l'astronomie nautique aux quinzième et seizième siècle. Analyse de l'Atlas géographique et physique. vi,562 p. [*In* HUMBOLDT, A. *Freiherr* VON, & BONPLAND, A. Voyage, part 1: Relation historique.] [Paris: Gide, 1814–1834.]

Large paper edition.

Humboldt, Alexander von. 970 J300

4039 Examen critique de l'histoire de la géographie du nouveau continent et des progrès de l'astronomie nautique aux quinzième et seizième siècles. 5 vol. maps. O. Paris: Librairie de Gide, 1836–1839.

Peschel, Oscar Ferdinand, 1826–1875. 910.9 L800

79084 Geschichte des Zeitalters der Entdeckungen, von Oscar Peschel. Stuttgart und Augsburg, J. G. Cotta, 1858.

viii, 681 p. 22cm.

Contents. — 1. Buch. Das Reifen der grossen Entdeckungen. — 2. Buch. Die Entschleierung der atlantischen Küsten Amerika's. — 3. Buch. Das Vordringen zum Stillen Meere. — 4. Buch. Die beiden Seewege nach dem Morgenlande.

Weyrauther, Max. 910.53 3 v.21

79061 Konrad Peutinger und Wilibald Pirckheimer in ihren Beziehungen zur Geographie. Eine geschichtliche Parallele von Max Weyrauther München, T. Ackermann, 1907.

viii, 45 p. 23½cm. (*In* Münchener geographische Studien, 21. Stück.)

"Benützte Literatur," p. [v]–viii.

Nineteenth century

Frenzel, Curt Arthur, 1873– 910.9273 F88

76979 Major James Rennell, der Schöpfer der neueren englischen Geographie. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde ... (Gedruckt mit Unterstützung des Vereins für Erdkunde zu Leipzig.) Pulsnitz, Druck von E. L. Försters Erben, 1904.

[4], vii–viii, [2], 194, [2] p. front. (port.) 22½cm.

Inaug.-dis. — Leipzig.

Lebenslauf.

"Litteraturverzeichnis," p. [191]–194.

Günther, Siegmund, 1848– 910.9 Q200

79078 Entdeckungsgeschichte und Fortschritte der wissenschaftlichen Geographie im neunzehnten Jahrhundert. Von Dr. Siegmund Günther ... , Berlin, S. Cronbach, 1902.

[8], 231 p. 18½cm. (Am Ende des Jahrhunderts. ... Band XXIII.)

Markham, *Sir* Clements Robert. 910.62334

7993 Review of British geographical work during the last hundred years. 1789–1889. [*In* GEOGRAPHICAL SOCIETY, ROYAL. Supplementary papers, vol. 3, p. 147–199. London 1893.]

With a few additional details by Mr. J. Scott Keltie.

Roberts, Charles George Douglas, 1860– 909.8 N62 v.14

45687 Discoveries and explorations in the century, by Charles G. D. Roberts London & Edinburgh, W. & R. Chambers, ltd.; Philadelphia, [etc.], The Bradley-Garretson Co., ltd., 1903.

xvi, [2], 529 p. front., 5 ports. 21½cm. (*In* The Nineteenth century series, volume XIV.)

551.5 HISTORY OF METEOROLOGY

Angot, Alfred *i.e.* Charles Alfred, 1848– L551.054 F845 1895 v.1

76318 Premier catalogue des observations météorologiques faites en France depuis l'origine jusqu'en 1850, par M. Alfred Angot.

(*In* Annales du Bureau central météorologique de France, Paris, 1897. 32x25cm. Année 1895, I. Mémcires, p. [89]–146.)

"Index des stations," p. 144–146.

Assmann, Richard, & Berson, Arthur, *editors.* L533.6 P900

89661 Wissenschaftliche Luftfahrten ausgeführt vom Deutschen Verein zur Förderung der Luftschiffahrt in Berlin. 3 vol. il. colored pl. p. of tables, tables. F. Braunschweig: F. Vieweg & Sohn, 1899–1900.

Contents: Vol. 1. Geschichte und Beobachtungsmaterial. Bearbeitet von R. Assmann, A. Berson, H. Gross. x,[2],212,[4],150,[4] p. 19 il. 1 colored pl. 59 tables. 1899. Vol. 2. Beschreibung und Ergebnisse der einzelnen Fahrten. Bearbeitet von R. Assmann, O. Baschin, A. Berson, R. Börnstein, H. Gross, V. Kremser, H. Stade und R. Süring. xi,706,[2] p. 310 il. 5 colored pl. 2 p. of tables, 1 table. 1900. Vol. 3. Zusammenfassungen und Hauptergebnisse. Bearbeitet von R. Assmann, A. Berson, W. von Bezold, R. Börnstein und R. Süring. [8],313 p. 20 il. 2 tables. 1900.

Gilbert, Otto *i.e.* F E Otto, 1839– 551.5 Q702

63466 Die meteorologischen Theorien des griechischen Altertums. Von Otto Gilbert. Mit 12 Figuren im Text. Leipzig, B. G. Teubner, 1907.

iv, [2], 746 p. diagrs. 23½cm.

"Von der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften mit dem Zographospreise gekrönt."

Günther, Siegmund *i.e.* **Adam Wilhelm Siegmund,** 1848– 063.60 6 v.40
75846

. . . . Ein Beitrag zur Vorgeschichte der modernen Gewitterkunde von Siegmund Günther. Vorgelegt am 5. Februar 1910. München, K. Bayerische Akademie des Wissenschaften in Kommission des G. Franz'schen Verlags (J. Roth), 1910.

22 p. 23½cm. (*In* Sitzungsberichte der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch-Physikalische Klasse, Jahrgang 1910, 4. Abhandlung.)

Hoffmann, Immanuel, 1882– 910.53 3 v.22
71483

Die Anschauungen der Kirchenväter über Meteorologie. Ein Beitrag zur Geschichte der Meteorologie von Immanuel Hoffmann. München, T. Ackermann, 1907.

viii (*i.e.* x), 96 p. diagrs. 23½cm. (*In* Münchener geographische Studien, 22. Stück.)

Page vii and viii duplicated in numbering.

Published also as Inaug.-diss., Tübingen, 1907.

"Literaturverzeichnis," p. [vii–x].

Ramsay, *Sir* William, 1852– 551.565 P600
6443
a

The gases of the atmosphere, the history of their discovery, by William Ramsay, ... With portraits. London, New York, Macmillan & Co., 1896.

viii, 240 p. front., 6 illus., 7 ports. 21cm.

Contents. — 1. The experiments and speculations of Boyle, Mayow, and Hales. — 2. "Fixed air" and "mephitic air", their discovery by Black and by Rutherford. — 3. The discovery of "dephlogisticated air" by Priestley and by Scheele. The overthrow of the phlogistic theory by Lavoisier. — 4. "Phlogisticated air" investigated by Cavendish. His discovery of the composition of water. — 5. The discovery of argon. — 6. The properties of argon. — 7. The position of argon among the elements.

Ramsay, William, 1852– 551.565 Q001
71404

The gases of the atmosphere: the history of their discovery, by William Ramsay Second edition. With portraits. London and New York, Macmillan and Co., ltd., 1902.

x, [2], 264 p. 9 port. (incl. front.) diagr. 21cm.

Preface dated 1900.

1st ed. 1896.

Contents. — The experiments and speculations of Boyle, Mayow, and Hales. — "Fixed air" and "mephitic air": their discovery by Black and by Rutherford. — The discovery of dephlogisticated air" by Priestley and by Scheele. The overthrow of the phlogistic theory by Lavoisier. — "Phlogisticated air" investigated by Cavendish. His discovery of the composition of water. — The discovery of argon. — The properties of argon. — The position of argon among the elements. — The other inactive gases: helium, neon, krypton, and xenon.

Ramsay, *Sir* William, 1852– 551.565 Q500
58859
a

The gases of the atmosphere. The history of their discovery, by Sir William Ramsay, ... Third edition. With portraits. London, New York, Macmillan and Co., ltd., 1905.

xiii, 296 p. front., 8 port. 21cm.

Contents. — 1. The experiments and speculations of Boyle, Mayow, and Hales. — 2. "Fixed air" and "mephitic air", their discovery by Black and by Rutherford. — 3. The discovery of "dephlogisticated air" by Priestley and by Scheele. The overthrow of the phlogistic theory by Lavoisier. — 4. "Phlogisticated air" investigated by Cavendish. His discovery of the composition of water. — 5. The discovery of argon. — 6. The properties of argon. — 7. The position of argon among the elements. — 8. The other inactive gases: helium, neon, krypton, and xenon. — 9. The radioactive gases: the "emanations".

Rid, Hans. **551.0938 Q400**

[80888] Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. Von Dr. Hans Rid. Kaiserslautern, E. Crusius, 1904.
[8], 62 p. 22½cm.
"Benützte Werke," p. [5–6].

Symons, George James, 1838–1900. **551.0942 M500**

[64862] An outline sketch of rainfall investigations from A.D. 1677 to A.D. 1865, with a list of all places in Great Britain and Ireland at which observations are known to have ever been made, and a map showing the position of gauges now at work. By G. J. Symons, ... London, printed by Taylor and Francis, 1866.
[4], 51 p. 1 map., illus. 22½cm.
"From the Report of the British Association for the Advancement of Science for 1865."
In volume lettered: Pamphlets on English rainfalls.

Walther, Johannes. **L551.58 Q001**

[30574] Das Gesetz der Wüstenbildung in Gegenwart und Vorzeit. Herausgegeben mit Unterstützung der Königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. xiv,[2],175 p. il. 28 pl. Q. Berlin: D. Reimer, 1900.

570.9 HISTORY OF BIOLOGY

British Museum (*Nat. Hist.*) **017.42 B7781**

[70688] Guide to an exhibition of old natural history books, illustrating the origin and progress of the study of natural history up to the time of Linnæus. London, printed by order of the Trustees, 1905.
27, [1] p. 21½cm. (*Its* Special guides: no. 1.)

Buckley, Arabella Burton, [*afterwards* **Fisher**]. **570.9 0800**

[6840] A short history of natural science and of the progress of discovery from the time of the Greeks to the present day. Fifth edition. xxix,509 p. 74 il. 1 table. D. London: E. Stanford, 1894.

Dinner, Hugo. **577.5 Q001**

[70795] Die Entwicklung der Frage nach der Grenze zwischen Tier- und Pflanzenreich und ihre heutige Lösung ... Von Hugo Dinner Freiburg i. B., Universitäts-Buchdruckerei C. Lehmann's Nachfolger, 1900.
64 p. 22cm.
Inaug.-dis. — Freiburg.
"Litteratur-Angabe," p. [61]–64.

Driesch, Hans, 1867– **577.2 Q500**

[69515] Der Vitalismus als Geschichte und als Lehre. Von Dr Hans Driesch. Leipzig, J. A. Barth, 1905.
x, 246 p. 23cm. (Natur- und kulturphilosophische Bibliothek. Band III.)

Erdmann, Gustav Adolf, 1859– 570.9 0700

76324 Geschichte der Entwicklung und Methodik der biologischen Naturwissenschaften. (Zoologie und Botanik.) Nebst zwei Anhängen, enthaltend ergänzende Anmerkungen zum Text und Nachweise über Litteratur und Verschaulichungsmittel. Für pädagogische Schriftsteller, Fachlehrer und zur Vorbereitung auf das preussische Mittelschul- und Rektoratsexamen bearbeitet von G. A. Erdmann, ... Cassel und Berlin, T. Fischer, 1887.

viii, 198, [2] p. 24½cm.

"Litteratur und Hilfsmittel für den Unterricht in den biologischen Naturwissenschaften," p. [167]–191.

Fabricius, Ludwig, 1875– 630.53 19 v.2

88694 Geschichte der Naturwissenschaften in der Forstwissenschaft. Von Dr. Ludwig Fabricius Stuttgart, E. Ulmer, 1905.

vii, 137 p. 24cm. (*In* Beiheft der Naturwissenschaftlichen Zeitschrift für Land- und Forstwirtschaft, no. 2.)

Habilitationsschrift — München.

Hoefer, Ferdinand. 580.9 N200

83339 Histoire de la botanique, de la minéralogie et de la géologie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. [2],411 p. il. D. [Histoire universelle.] Paris: Hachette & cie, 1882.

Jeandet, Abel, 1816–1899. 570.944 P200

72131 Recherches bio-bibliographiques pour servir à l'histoire des sciences naturelles en Bourgogne et particulièrement dans le département de Saône-et Loire depuis le XVIe siècle jusqu'à nos jours. Par le Dr Abel Jeandet (de Verdun) Mâcon, Protat frères, imprimeurs, 1892.

[6], 133 p. 1 fold. table. 23cm.

Lebzelter, Ferdinand Franz Xaver. 570.92 L49

80841 Katholische Missionäre als Naturforscher und Ärzte. Als Vorläufer und Fahrtgenossen Alexander v. Humboldts. Gedenkschrift zur hundertsten Jährung der Reise Humboldts in die Äquinoctial-Gegenden des Neuen Continentes von Ferdinand Franz X. Lebzelter. Wien, "St. Norbertus" Verlagshandlung, 1902.

96 p. front. (port.) 24½cm.

Locy, William Albert, 1857– **570.9 Q800**

85779 Biology and its makers, with portraits and other illustrations, by William A. Locy New York, H. Holt and Co., 1908.

xxvi, 469 p. illus. (incl. port.) 22½cm.

"Reading list," p. 449–460.

Contents. — An outline of the rise of biology and of the epochs in its history. — Vesalius and the overthrow of authority in science. — William Harvey and experimental observation. — The introduction of the microscope and the progress of independent observation. — The progress of minute anatomy. — Linnæus and scientific natural history. — Cuvier and the rise of comparative anatomy. — Bichat and the birth of histology. — The rise of physiology. Harvey. Haller. Johannes Müller. — Von Baer and the rise of embryology. — The cell-theory. Schleiden. Schwann. Schultze. — Protoplasm the physical basis of life. — The work of Pasteur, Koch, and others. — Heredity and germinal continuity. — Mendel. Galton. Weismann. — The science of fossil life. — What evolution is; the evidence upon which it rests, etc. — Theories of evolution. Lamarck. Darwin. — Theories continued. Weismann. De Vries. — The rise of evolutionary thought. — Retrospect and prospect. Present tendencies in biology.

Rádl, Emanuel. **570.9 Q501**

49770 Geschichte der biologischen Theorien ... von Dr. Em. Rádl.

a 1.–[II.] Teil. Leipzig, W. Engelmann, 1905–1909.

2 vol. 24½cm.

"Literatur" at ends of chapters.

Contents. — 1. Tl. Seit dem Ende des siebzehnten Jahrhunderts. 1905. vii, 320 p. — 2. Tl. Geschichte der Entwicklungstheorien in der Biologie des XIX. Jahrhunderts. 1909. x, 604 p.

Raffaele, Federico, 1862– **L050 2 v.1**

76266 Il concetto di specie in biologie.

(*In* Rivista di scienza. Bologna, 1907. 26cm. Anno primo, volume primo, p. [70]–93.)

Signed: Federico Raffaele.

Sherwood, George H **L570.7103 4 v.2**

75843 The Sequoia. A historical review of biological science. By George H. Sherwood. [New York, 1902.]

28 p. incl. front., illus., plates, map. 25½cm. [*With* The American museum journal. Vol. 2.]

Cover-title.

At head of title: American Museum of Natural History.

Supplement to American museum journal. Vol. 2, no. 8, Nov. 1902. Guide leaflet no. 8.

Thomson, John Arthur, 1861– **570.9 P900**

82790 The science of life. An outline of the history of biology and its recent advances, by J. Arthur Thomson, M.A. Chicago & New York, H. S. Stone & Co., 1899.

x, 246 p. 19½cm. (*Half-title:* Victorian era series.)

Contents. — 1. An outline of the history of biology. — 2. Classification of animals. — 3. Classification of plants. — 4. The study of structure (animal morphology). — 5. The study of structure (vegetable morphology). — 6. Physiology of animals. — 7. Physiology of plants. — 8. The conditions of life and death. — 9. Cell and protoplasm. — 10. Embryology. — 11. Heredity. — 12. Palæontology. — 13. Geographical distribution. — 14. Bionomics. — 15. Psychology of animals. — 16. Evolution of evolution theory.

"References to historical literature," p. 240–243.

Tschulok, Sinaï. 570.9 R001

77864 Das System der Biologie in Forschung und Lehre. Eine historischkritische Studie von Dr. phil. S. Tschulok, ... Jena, G. Fischer, 1910.

x, 409, [1] p. 24½cm.

Chiefly nineteenth century.

Ancient times

Rabenhorst, Max, 1879– 570.937 Q700

77089 Der ältere Plinius als Epitomator des Verrius Flaccus. Eine Quellenanalyse des siebenten Buches der Naturgeschichte. Von Max Rabenhorst. Berlin, G. Reimer, 1907.

vi, 132 p. 22cm.

Rabenhorst, Max, 1879– 570.9269 R11

80887 Quellenstudien zur Naturalis historia des Plinius. Teil 1. Die Zeitangaben varronischer und capitolinischer Aera in der Naturalis historia. Von Max Rabenhorst, ... [Berlin, Druck von E. Ebering, G. m. b. H., 1905.]

70, [2] p. 23½cm.

Inaug.-dis. — Berlin.

"Lebenslauf."

Nineteenth century

Bateson, William, 1861– 580.5 2 v.1

77142 The progress of genetics since the rediscovery of Mendel's papers, by W. Bateson, ...

(*In* Progressus rei botanicae. Jena, G. Fischer, 1907. 25cm. Erster Band," p. [368]–418. 24 illus.)

"Bibliography," p. 412–418.

Bieganski, W 505.3 16 v.4

76975 Neo-Vitalismus in der modernen Biologie. Von W. Bieganski.

(*In* Annalen der Naturphilosophie. Leipzig, 1905. 24cm. Vierter Band, p. [47]–101.)

Boutet, J. F. 570.9266 B66

13999 Pasteur et ses élèves. Histoire abrégée de leurs découvertes et de leurs doctrines. [2],xxviii,391 p. il. 1 por. D. Paris: Garnier Frères, 1898.

Braeunig, Karl, 1879– 577 Q700

73431 a Mechanismus und Vitalismus in der Biologie des neunzehnten Jahrhunderts. Ein geschichtlicher Versuch von Dr. Karl Braeunig, ... Leipzig, W. Engelmann, 1907.

[4], 111 p. 24½cm.

"Literatur-Verzeichnis," p. [107]–111.

Campbell, John Pendleton, 1863– **370.51 9 1891**

77090 Biological teaching in the colleges of the United States. By John P. Campbell, ... Washington, Gov't Print. Off., 1891.

183 p. 23½cm. (*In* Bureau of Education. Circular of information no. 9, 1891. Whole number 179.)

Hertwig, Oskar *i.e.* Wilhelm August Oskar, 1849– **L570.9 Q801**

73788 Die Entwickelung der Biologie im neunzehnten Jahrhundert. Vortrag auf der Versammlung Deutscher Naturforscher zu Aachen am 17. September 1900 gehalten von Oscar Hertwig, ... Zweite erweiterte Auflage mit einem Zusatz über den gegenwärtigen Stand des Darwinismus. Jena, G. Fischer, 1908.

46 p. 26cm.

Herz, Norbert, 1858– **L379.436 V673 v.28**

66434 Die Fortschritte der Naturwissenschaften im 19. Jahrhundert. Von Dr. Norbert Herz.

(*In* Jahresbericht der Staats-Oberrealschule im xv. Bezirke von Wien (Fünfhaus). Wien, 1902. 25½cm. No. 28, p. [3]–40.)

Krause, Ernst, 1839–1903. **309.43 Q101 v.2**

76884 ... Geschichte der biologischen Wissenschaften im neunzehnten Jahrhundert, von Carus Sterne (Dr. Ernst Krause). Berlin, F. Schneider & Co., 1901.

p. [561]–730. 24cm. (*In* Das Deutsche Jahrhundert, zweiter Band, Abtheilung xii.)

Müller, Franz Carl. **309.43 P900 v.6**

31358 Geschichte der organischen Naturwissenschaften im neunzehnten Jahrhundert. Medizin und deren Hilfswissenschaften, Zoologie und Botanik. xv,[1],714 p. 16 por. [*In* Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung, vol. 6.] Berlin 1902.

Sciences. **L570.8 4**

32071 a Les sciences biologiques à la fin du XIX^e^ siècle: médecine, hygiène, anthropologie, sciences naturelles, etc. Publiées sous la direction de MM. R. Blanchard, Charcot, Léon Colin, V. Cornil, Duclaux, Dujardin-Beaumetz, Gariel, Marey, Mathias-Duval, Planchon. D^r^ H. Labonne et Égasse, secrétaires de la rédaction. Paris, Société d'éditions scientifiques, 1893.

[4], 800 p. illus. 28½cm.

P. 800 incorrectly numbered 500.

Strasburger, Eduard, 1844– **580.5 2 v.1**

77141 Die Ontogenie der Zelle seit 1875. Von Eduard Strasburger.

(*In* Progressus rei botanicae. Jena, G. Fischer, 1907. 25cm. Erster Band, p. [1]–138. 40 illus.)

Virchow, Rudolf Ludwig Karl, 1821–1902. **610.9 P800**

67877 Die neueren Fortschritte in der Wissenschaft und ihr Einfluss auf Medicin und Chirurgie. Gelesen in der Charing Cross Hospital Medical School zu London am 3. October 1898 von Rudolf Virchow. Berlin, A. Hirschwald, 1898.

35 p. 21½cm. (Zweite Huxley lecture.)

Zoologisch-botanische Gesellschaft, K. k., in Wien. L570.9436 Q100

83066 Botanik und Zoologie in Österreich in den Jahren 1850 bis 1900. Herausgegeben von der K. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien anlässlich der Feier ihres fünfzigjährigen Bestandes. ix, [1],620 p. 9 il. 5 pl. 33 por. Q. Wien: A. Hölder, 1901.

"Die naturhistorischen Programmaufsätze der österreichischen Unterrichtsanstalten. Zusammengestellt von Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre," p. 535–591; other bibliographical lists and references scattered through the book.

Edited by A. Handlirsch and R. v. Wettstein.

572.09 HISTORY OF ETHNOLOGY AND ANTHROPOLOGY

Achelis, Thomas, 1850– **L572.09 P600**

71441 Moderne Völkerkunde, deren Entwicklung und Aufgaben. Nach dem heutigen Stande der Wissenschaft gemeinverständlich dargestellt von Th. Achelis. Stuttgart, F. Enke, 1896.

viii, 487 p. 25½cm.

Bieder, Theobald. **L572.053 B39 v.7**

77086 Beiträge zur Geschichte der Rassenforschung und der Theorie der Germanen-Heimat. Von Th. Bieder. Hildburghausen, Thüringische Verlags-Anstalt, G. m. b. H., [1909].

[2], 49 p. 26cm. (*In* Beiträge zur Rassenkunde, Heft 7.)

Boas, Franz, 1858– **060 Q401 v.5**

76103 The history of anthropology, by Franz Boas.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 5, p. [468]–482.)

Dieserud, Juul. **571.01 Q800**

75228 The scope and content of the science of anthropology. Historical review, library classification and select, annotated bibliography; with a list of the chief publications of leading anthropological societies and museums by Juul Dieserud, A. M. Chicago, The Open Court Publishing Co.; [etc., etc.], 1908.

[2], 200 p. 20cm.

"Bibliography," p. [89]–186.

Gruppe, Otto *i.e.* Paullus Otto, 1851– **016.29 G92**

73079 a Die mythologische Literatur aus den Jahren 1898–1905. Von O. Gruppe, ... Leipzig, O. R. Reisland, 1908.

[2], 652 p. 23cm. [Jahresbericht für Altertumswissenschaft. Suppl. 1907.]

Half-title: Jahresbericht über die Literatur zur antiken Mythologie und Religionsgeschichte aus den Jahren 1898–1905.

Haeckel, Ernst Heinrich Philipp August, 1834– **573.2 Q701**

63385 Das Menschen-Problem und die Herrentiere von Linné. Vortrag gehalten am 17. Juni 1907 im Volkshause zu Jena. Von Ernst Haeckel. [Viertes bis sechstes Tausend.] Frankfurt a. M., Neuer Frankfurter Verlag, G.m.b.H., 1907.

64 p. front. (port.), III pl. 25cm.

Haeckel, Ernst Heinrich Philipp August, 1834– **573.2 P800**

64461 Ueber unsere gegenwärtige Kenntniss vom Ursprung des Menschen. [1898.]

[179]–194 p. 24cm.

Caption title.

"Vortrag, gehalten auf dem vierten internationalen Zoologen-Congress in Cambridge am 26. August 1898."

Reprinted from Deutsche Rundschau, Nov. 1898.

Haeckel, Ernst Heinrich Philipp August, 1834– **061.82 I 1898**

77840 On our present knowledge of the origin of man. By Ernst Haeckel.

(*In* Smithsonian Institution. Annual report. 1898. Washington, 1899. 23cm. p. 461–480.)

Holmes, William Henry, 1846– **061.82 I 1899**

77839 Review of the evidence relating to auriferous gravel man in California. By William H. Holmes.

(*In* Smithsonian Institution. Annual report. 1899. Washington, 1901. 23cm. p. 419–472. illus., XVI pl.)

Krauss, Friedrich Salomon, 1859– **L572.09 Q300**

71443 Die Volkskunde in den Jahren 1897–1902. Berichte über Neuerscheinungen. Von Dr. Friedrich S. Krauss. Erlangen, F. Junge, 1903.

180 p. 25cm.

"Sonderabdruck aus dem XVI. Band der Romanischen Forschungen herausgegeben von Prof. Dr. Karl Vollmöller."

Lehmann, Walter, 1846– **972 Q702**

70480 Methods and results in Mexican research. By Dr. Walter Lehmann. Translated from the German ... by Seymour De Ricci. Paris, 1909.

[4], 127 p. 21½cm.

"Published at the expense of the Duke of Loubat."

"Originally published in the Archiv für Anthropologie, vol. VI, 1907, p. 113–168."

Bibliographical footnotes.

Leicht, Alfred, 1861– **150.9249 L53**

49090 Lazarus, der Begründer der Völkerpsychologie. Von Dr. Alfred Leicht. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung, 1904.

111 p. front. (port.) 20½cm.

Quatrefages [de Bréau], Armand *i. e.* **Jean Louis Armand de,** 1810–1892. L070.04094 F846

46888 Rapport sur les progrès de l'anthropologie, par M. A. de Quatrefages, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 570 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

"Indications bibliographiques," p. [529]–564.

Scherman, Lucian, & Krauss, Friedrich S. L571.07 P900

21887 Allgemeine Methodik der Volkskunde. Berichte über Erscheinungen in den Jahren 1890–1897. [4], 134 p. Q. Erlangen: F. Junge, 1899.

Reprinted in 100 copies from the *Kritischer Jahresbericht über die Fortschritte der romanischen Philologie*, vol. 4, no. 3.

Steinmetz, Sebald Rudolf. 307 Q700

73815 De studie der volkenkunde. Door Mr. S. R. Steinmetz. 's Gravenhage, M. Nijhoff, 1907.

67 p. 25cm.

Virchow, Rudolph Ludwig Karl, 1821–1902. 061.82 I 1889

77841 Anthropology in the last twenty years. By Dr. Rudolph Virchow. Translated by Rev. C. A. Bleismer.

(*In* Smithsonian Institution. Annual report. 1889. Washington, 1890. 23cm. p. 555–570.)

Wohlbold, Hans Ludwig, 1877– 573.7 P900

71863 Die Kraniologie, ihre Geschichte und ihre Bedeutung für die Classification der Menschheit Nürnberg, Buchdruckerei von H. Zeder, 1899.

151, [1] p. 3 diagr. 21cm.

Inaug.-diss. — Erlangen.

Lebenslauf.

575 HISTORY OF EVOLUTION THEORIES

Butler, Samuel. *1835–.* 575 N901

1838 Evolution, old and new; or, The theories of Buffon, Dr. Erasmus Darwin, and Lamarck, as compared with that of Mr. Charles Darwin. xii,384 p. D. Salem: S. E. Cassino, 1879.

Clodd, Edward. 575 P700

6349 Pioneers of evolution from Thales to Huxley, with an intermediate chapter on the causes of arrest of the movement. x,[2],250 p. 4 por. D. London: G. Richards, 1897.

Contents: 1. Pioneers of evolution from Thales to Lucretius — B. C. 600–A. D. 50. 2. The arrest of enquiry — A. D. 50–A. D. 1600. 3. The renascence of science — A. D. 1600 onwards. 4. Modern evolution. — 1. Darwin and Wallace. 2. Herbert Spencer. 3. Thomas Henry Huxley.

Dacqué, Edgar. L575 Q308

47317 Der Descendenzgedanke und seine Geschichte vom Altertum bis zur Neuzeit. Dargestellt von Dr. Edgar Dacqué. München, E. Reinhardt, 1903.

[4], 120 p. 25½cm.

Lotsy, Johannes Paulus, 1867– L575 Q600

76797 Vorlesungen über Deszendenztheorien mit besonderer Berücksichtigung der botanischen Seite der Frage gehalten an der Reichsuniversität zu Leiden von Dr. J. P. Lotsy ... Jena, G. Fischer, 1906–1908.

2 vol. illus., xv pl. (partly fold.) 25½cm.

Paged continuously; vol. 1: xii, 384 p.; vol. 2: vi, [381]–799 p.

"Literaturverzeichnis," vol. 1, p. [381]–384; vol. 2, p. [752]–761.

Osborn, Henry Fairfield. 575 P402

8048 From the Greeks to Darwin. An outline of the development of the evolution idea. Second edition. x,259 p. O. (COLUMBIA UNIVERSITY. Biological series, 1.) New York: Macmillan Co., 1896.

"Bibliography," p. 251–254.

Pemberton, Henry. 509 Q201

70731 The path of evolution through ancient thought and modern science, by Henry Pemberton Philadelphia, H. Altemus Company, [1902].

xxix, 374 p. 20cm.

Quatrefages [de Bréau], Armand de. 575 N002

24049 Charles Darwin et ses précurseurs français. Étude sur le transformisme. [2],378 p. O. Paris: G. Baillière, 1870.

Wasielewski, Waldemar von. 575 Q309

47449 Goethe und die Descendenzlehre, von Waldemar v. Wasielewski. Frankfurt a. M., Rütten & Loening, 1903.

[8], 61 p. 23½cm.

Cover dated: 1904.

Nineteenth century

American Association for the Advancement of Science. 575 Q900

70796 Fifty years of Darwinism; modern aspects of evolution. Centennial addresses in honor of Charles Darwin, before the American Association for the Advancement of Science, Baltimore, Friday, January 1, 1909. New York, H. Holt and company, 1909.

iii, [2], 274 p. illus., v pl. 22cm.

Contents. — Introduction, by T. C. Chamberlin. — Fifty years of Darwinism, by E. B. Poulton. — The theory of natural selection from the standpoint of botany, by J. M. Coulter. — Isolation as a factor in organic evolution, by D. S. Jordan. — The cell in relation to heredity and evolution, by E. B. Wilson. — The direct influence of environment, by D. T. MacDougal. — The behavior of unit characters in heredity, by W. E. Castle. — Mutation, by C. B. Davenport. — Adaptation, by C. H. Eigenmann. — Darwin and paleontology, by H. F. Osborn. — Evolution and psychology, by G. S. Hall.

Haeckel, Ernst Heinrich Philipp August, 1834– **575 Q508**

75239 Der Kampf um den Entwickelungs-Gedanken. Drei Vorträge, gehalten am 14., 16. und 19. April 1905 im Saale der Sing-Akademie zu Berlin, von Ernst Haeckel Mit drei Tafeln und einem Porträt. Berlin, G. Reimer, 1905.

112 p. front. (port.), 3 pl. 24cm.

Haeckel, Ernst Heinrich Philipp August, 1834– **575 Q505**

76781 Last words on evolution; a popular retrospect and summary, by Ernst Haeckel ... Translated from the second edition by Joseph McCabe. With portrait and three plates. London, A. Owen & Co., 1906.

127 p. front. (port.), III pl. 25cm.

A course of three lectures delivered at the Academy of music, Berlin, April 1905.

Contents. — The controversy about creation. — The struggle over our genealogical tree. — The controversy over the soul. — Appendix: Evolutionary tables. — Postscript: Evolution and Jesuitism.

Haeckel, Ernst. **575 N500**

81870 Ziele und Wege der heutigen Entwickelungsgeschichte. [4], 99 p. O. Jena: H. Dufft, 1875.

Published as supplement to Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, vol. 10.

Hartmann, Eduard *i.e.* Karl Robert Eduard von, 1842–1906. **505.3 16 v.2**

76268 Die Abstammungslehre seit Darwin. Von Eduard von Hartmann.

(*In* Annalen der Naturphilosophie. Leipzig, 1903. 24cm. Zweiter Band, p. [285]–355.)

Lock, Robert Heath. **575 Q901**

74027 Recent progress in the study of variation, heredity, and evolution. By Robert Heath Lock, ... [Second edition.] London, J. Murray, 1909.

xiv, 334 p. front., illus. incl. diagrs., 4 pl., 4 ports. 20½cm.

Bibliography at end of each chapter.

May, Walther. **570.92 M45**

48846 a Goethe. Humboldt. Darwin. Haeckel. Vier Vorträge von Walther May Berlin, E. Quehl, 1904.

[10, 9]–255, [1] p. 10 pl., 6 ports. 20cm.

Contents. — Goethe und Humboldt. — Goethe und Darwin. — Humboldt und Darwin. — Darwin und Haeckel.

Seward, Albert Charles, 1863– , *ed.* **570.9221 S5145**

73188 Darwin and modern science; essays in commemoration of the centenary of the birth of Charles Darwin and of the fiftieth anniversary of the publication of The origin of species. Edited for the Cambridge Philosophical Society and the Syndics of the University Press, by A. C. Seward Cambridge, University Press, 1909.

xvii, 595 p. illus., 2 pl. (1 col.), 2 ports. (incl. front.) 24½cm.

"Dates of the publication of Charles Darwin's books and of the principal events in his life," p. [xiii]–xvii.

Contents. — Introductory letter to the editor from Sir Joseph Dalton Hooker. — Darwin's predecessors, by J. Arthur Thomson. — The selection theory, by A. Weismann. — Variation, by Hugo de Vries. — Heredity and variation in modern lights, by W. Bateson. — The minute structure of cells in relation to heredity, by E. Strasburger. — "The descent of man," by G. Schwalbe. — Charles Darwin as an anthropologist, by E. Haeckel. — Some primitive theories of the origin of man, by J. G. Frazer. — The influence of Darwin on the study of animal embryology, by A. Sedgwick. — The palaeontological record. I. Animals, by W. B. Scott. — The palaeontological record. II. Plants, by D. H. Scott. — The influence of environment on the forms of plants, by G. Klebs. — Experimental study of the influence of environment on animals, by J. Loeb. — The value of colour in the struggle for life, by E. B. Poulton. — Geographical distribution of plants, by Sir W. Thiselton-Dyer. — Geographical distribution of animals, by H. Gadow. — Darwin and geology, by J. W. Judd. — Darwin's works on the movements of plants, by F. Darwin. — The biology of flowers, by K. Goebel. — Mental factors in evolution, by C. L. Morgan. — The influence of the conception of evolution on modern philosophy, by H. Höffding. — Darwinism and sociology, by C. Bouglé. — The influence of Darwin upon religious thought, by P. N. Waggett. — The influence of Darwinism on the study of religions, by J. E. Harrison. — Evolution and the science of language, by P. Giles. — Darwinism and history, by J. B. Bury. — The genesis of double stars, by G. Darwin. — The evolution of matter, by W. C. D. Whetham.

Wagner, Adolf, 1869– **L575 Q804**

69668 Geschichte des Lamarckismus als Einführung in die psycho-biologische Bewegung der Gegenwart. Von Dr. Adolf Wagner, ... Stuttgart, Franckh'sche Verlagshandlung, [pref. 1908].

viii, 313, [1] p. front. (port.) 25½cm.

"Verzeichnis der zitierten Schriften," p. [309]–313.

578.09 HISTORY OF MICROSCOPY

Moll, J W **580.5 2 v.2**

77144 Die Fortschritte der mikroskopischen Technik seit 1870, von J. W. Moll.

(*In* Progressus rei botanicae. Jena, G. Fischer, 1908. 25cm. Zweiter Band, p. [227]–291.)

Petri, R. J. **L578.09 P600**

6858 Das Mikroskop. Von seinen Anfängen bis zur jetzigen Vervollkommnung, für alle Freunde dieses Instruments. xxii,248 p. 191 il. 2 por. Q. Berlin: R. Schoetz, 1896.

Richter, Oswald, 1873– **578.053 I v.22**

77837 Die Fortschritte der botanischen Mikrochemie seit Zimmermanns "Botanischer Mikrotechnik". Sammelreferat von Oswald Richter

(*In* Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Leipzig, 1905. 24cm. Band XXII, p. 194–261, 369–411.)

"Bibliographie," p. 400–411.

Zetzsche, Franz. **578.09 Q500**

63875 Das Mikroskop, seine Entwickelungsgeschichte und Kulturbedeutung. Von Franz Zetzsche. Mit Faksimileportrait Leeuwenhoek's und zahlreichen Text-Abbildungen. Kötzschenbroda und Leipzig, H. F. A. Thalwitzer, [1905].

72 p. incl. front. (port.) illus. 14½cm.

580.9 HISTORY OF BOTANY

Progressus. **580.5 2**

77106 Progressus rei botanicae. Fortschritte der botanik. Progrès de la botanique. Progress of botany. Herausgegeben von der Association internationale des botanistes. ... Jena, G. Fischer, 1907–.

Continued from vol. 1. illus. 24cm.

Alföldi, Flatt Károly. **580.7 Q303**

78063 Zur Geschichte der Herbare, von Carl Flatt von Alföld. Budapest, Buchdruckerei Actiengesellschaft Pallas, 1903.

[2], 52 p. 24cm.

"Separat-Abdruck aus der Monatsschrift Ungarische botanische Blätter, Jahrg. 1902 und 1903."

"Fontes," p. 48–50.

Arthur, Joseph Charles, 1850– **060 Q401 v.5**

76101 The history and scope of plant pathology, by Joseph Charles Arthur.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin & Co., 1906. 24cm. Vol. 5, p. [149]–164.)

Bretschneider, Emil. **L581.951 P800**

21782 History of European botanical discoveries in China. 2 vol. in 1, paged continuously; vol. 1: xv,1–624 p.; vol. 2: [2],625–1167 p. Q. London: Sampson Low, Marston & Co., 1898.

Map to illustrate this has shelf number **581.951 P600**

British Museum (*Nat. Hist.*) *Department of Botany.* **016.58 B77**

71470 Books and portraits illustrating the history of plant classification exhibited in the Department of Botany. London, printed by order of the Trustees, 1906.

18, [1] p. front., ports. 21½cm. (*Its* Special guides: no. 2.)

Burgerstein, Alfred, 1850– **570.6399 1 v.37,39,51**

46818 Materialien zu einer Monographie betreffend die Erscheinungen der Transpiration der Pflanzen. Von Dr. Alfred Burgerstein. I.–[III.] Theil.

(*In* Verhandlungen der Kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Wien, A. Hölder, 1887–1901. 22½cm. Bd. 37, 39, 51.)

Largely bibliographical.

Burgess, Edward Sandford. **580.6188 2 v.10**

71966 History of pre-Clusian botany in its relation to *Aster;* by Edward Sandford Burgess. New York, Published by the Club, 1902.

xii, 447 p. 23½cm. (*In* Memoirs of the Torrey Botanical Club, volume X.)

At head of added t.-p.: Studies in the history and variations of asters, part I.

Colmeiro [y Penido], Miguel. **L580.946 L800**

84040 La botánica y los botánicos de la península Hispano-Lusitana. Estudios bibliográficos y biográficos por Don Miguel Colmeiro, ... Obra premiada por la Biblioteca nacional en el concurso público de enero de 1858, ... Madrid, imprenta de M. Rivadeneyra, 1858.

x, [2], 216 p. 28½cm.

Colmeiro, Miguel. **L581.97 P200**

78828 Primeras noticias acerca de la vegetación americana, suministradas por el almirante Colón y los inmediatos continuadores de las investigaciones dirigidas al conocimiento de las plantas; con un resumen de las expediciones botánicas de los Españoles; conferencias del doctor D. Miguel Colmeiro Madrid, Establecimiento tipográfico "Sucesores de Rivadeneyra," 1892.

59 p. 26cm.

Ateneo de Madrid.

Comes, Orazio, 1848– **L583.79 Q001**

78093 Histoire, géographie, statistique du tabac. Son introduction et son expansion dans tous les pays depuis son origine jusqu'à la fin du XIX.me siècle, avec des notes sur l'usage de tous les excitants connus: hachîch, opium, bétel, café, thé, etc., par le Dr. Prof. O. Comes Naples, Typographie coopérative, 1900.

[4], 332 p. 5 fold. tables. 32½cm.

Dragendorff, Georg. **L581.63 P800**

83997 Die Heilpflanzen der verschiedenen Völker und Zeiten. Ihre Anwendung, wesentlichen Bestandtheile und Geschichte. Ein Handbuch für Ärzte, Apotheker, Botaniker, und Droguisten. vi,884,[2] p. Q. Stuttgart: F. Enke, 1898.

"Litteratur," p. 10–13.

Greene, Edward Lee, 1843– **061.82 2 v.54 ff**

75202 Landmarks of botanical history. A study of certain epochs in the development of the science of botany. By Edward Lee Greene. City of Washington, Smithsonian Institution, 1909–.

Vol. 1–. 24½cm. (*In* Smithsonian miscellaneous collections, vol. 54–.)

Contents. — Part 1. Prior to 1562 A.D. 329 p.

Högrell, Bengt, 1832– **580.9 0600**

71034 Botanikens historia i öfversigt af B. Högrell. Göteborg, tryckt hos H. L. Bolinder, 1886.

viii, 304 p. 23cm.

With this: his Botaniken i Holland i 19:de seklet. Afdrag ur Botaniska notiser 1888, p. 204–208.

Jessen, Karl Friedrich Wilhelm, 1821– **580.9 M400**

71498 Botanik der Gegenwart und Vorzeit in culturhistorischer Entwickelung. Ein Beitrag zur Geschichte der abendländischen Völker. Von Karl F. W. Jessen Leipzig, F. A. Brockhaus, 1864.

xxii, 495, [1] p. incl. III tables. 20½cm.

Lo Forte, Giacomo. **580.9 Q201**

40478 La vita delle piante da Teofrasto a Darwin. Milan, [etc.], R. Sandron, 1902.

viii, 194 p. 12 illus. (ports.) 18½cm. (*On cover:* Piccola enciclopedia del secolo XX. 1.)

At head of title: Giacomo Lo Forte.

Macdougal, Daniel Trembly. **L580.7162 3 v.2**

37186 The influence of light and darkness upon growth and development by Daniel Trembly Macdougal, Ph. D. Published by the aid of the David Lydig Fund, bequeathed by Charles P. Daly. New York, 1903.

xiii, 319 p. illus. 27½cm. (*In* Memoirs of the New York Botanical Garden, v.2)

Maiwald, Vincenz Frid , 1852– **L580.9437 Q400**

48009 Geschichte der Botanik in Böhmen. Von V. Maiwald. Herausgegeben mit Unterstützung der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen. Wien und Leipzig, C. Fromme, 1904.

viii, 297 p. 25½cm.

Meyer, Ernst Heinrich Friedrich, 1791–1858. **580.9 L400**

71430 Geschichte der Botanik. Studien von Ernst H. F. Meyer. Königsberg, Gebrüder Borntträger, 1854–1857.

4 vol. 20½cm.

Penhallow, David Pearce, 1854– **L061.76 1 v.5,ser.2,v.3**

77345 A review of Canadian botany from the first settlement of New France to ... [1895]. Part 1–[2]. By D. P. Penhallow.

(*In* Proceedings and transactions of the Royal Society of Canada. Montreal, 1888–1897. 25–30cm. Vol. 5, Transactions, section 4, p. 45–61; second series, vol. 3, Transactions, section 4, p. 3–56.)

Pt. 1 read May 26, 1887; pt. 2, June 21, 1897.

Pt. 2: Ottawa, Toronto.

Bibliography, pt. 1, p. 57–61; pt. 2, p. 27–56.

Contents. — pt. 1. From the first settlement of New France to the nineteenth century. — pt. 2. From 1800–1895.

Reitemeier, August Hubert, 1879– **581.15 Q401**

71403 Geschichte der Züchtung landwirtschaftlicher Kulturpflanzen. ... [Von] August Reitemeier Breslau, Buchdruckerei H. Fleischmann, 1904.

vii, 198, [2] p. 22½cm.

Inaug.-dis. — Breslau.

"Benutzte Litteratur," p. [187]–195.

Lebenslauf.

Saccardo, Pietro Andrea. **L580.945 P500**

38211 La botanica in Italia. Materiali per la storia di questa scienza. 2 vol. in 1. F. Venezia: C. Ferrari, 1895–1901.

Vol. 1. 1. Repertorio biografico e bibliografico dei botanici italiani, aggiuntivi gli stranieri che trattarono della flora italiana. 2. Indice dei floristi d'Italia, disposti secondo le regioni esplorate. 3. Cenni storici e bibliografici degli orti botanici pubblici e privati. 4. Quadro cronologico dei principali fatti botanici, ne'quali gli italiani furono precursori. 236 p. 1895. Vol. 2. 1. Prefazione. 2. Quadro cronologico dei principali fatti botanici nei quali gli italiani furono precursori o scopritori. 3. Prospetto degli instauratori della flora italiana. 4. Repertorio biografico e bibliografico supplementare dei botanici italiani, aggiuntivi gli stranieri che trattarono della flora italiana. 5. I floristi d'Italia. 6. Cenni storici e bibliografici supplementari degli orti botanici pubblici e privati d'Italia. 7. Lettere di alcuni naturalisti veneti intorno agli erbari. xv,172 p. 1901.

"Edizione di 100 esemplari tirati a parte."

Reprinted from *Memorie del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arte,* vol. 25, no. 4; vol. 26, no. 6.

Sachs, Julius von. **033 M400**

3506 Geschichte der Botanik vom 16. Jahrhundert bis 1860. xii,612 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 15.) München: R. Oldenbourg, 1875.

Sachs, Julius von. **580.9 N500**

10851 History of botany (1530–1860). Authorised translation by Henry E. F. Garnsey. Revised by Isaac Bayley Balfour. xv, [1],568 p. D. Oxford: Clarendon Press, 1890.

Schorler, Bernhard. **L379.43 D81 v.31**

46109 Geschichte der Floristik bis auf Linné. Von Dr. Bernhard Schorler. (*In* Jahresbericht der mit Gymnasial- und Elementarklassen verbundenen Realschule. [Berlin, 1903.] 28cm. No. 31, p. 1–10.)

Sprengel, Kurt Polycarp Joachim, 1766–1833. **580.9 G700**

71422 Curtii Sprengel Historia rei herbariae. Amsteldami, sumtibus Tabernae librariae et artium, 1807–1808.

2 vol. 20cm.

Sprengel published a revised edition of his work in German under title "Geschichte der Botanik" which first appeared at Altenburg and Leipzig in 1817–18.

Trautvetter, Ernst Rudolph von, 1809–1889? **580.947 J700**

71497 Grundriss einer Geschichte der Botanik in Bezug auf Russland; von Dr. E. R. Trautvetter St. Petersburg, Druckerei der K. Akademie der Wissenschaften, 1837.

[2], 145 p. 21½cm.

Ancient times

Middle Ages

Bretzl, Hugo, 1878– **581.93 Q200**

39690 Botanische Forschungen des Alexanderzuges, von Dr. Hugo Bretzl. Mit elf Abbildungen und vier Kartenskizzen. Gedruckt mit Unterstützung der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Leipzig, B. G. Teubner, 1903.

xii, 412 p. illus. incl. maps. 23cm.

Celsius, Olof, 1670–1756. **580.9 F1**

68630 Olavi Celsii, ... Hierobotanicon, sive De plantis sacræ scripturæ, dissertationes breves. Upsaliæ, sumtu auctoris, 1745.
[16], 572 p. 20cm.
A second volume was published in 1747.

Dierbach, Johann Heinrich, 1788–1845. **398.4 D563**

76961 Flora mythologica oder Pflanzenkunde in Bezug auf Mythologie und Symbolik der Griechen und Römer. Ein Beitrag zur ältesten Geschichte der Botanik, Agricultur und Medicin von Dr. Johann Heinrich Dierbach Frankfurt am Main, J. D. Sauerländer, 1833.
x, 218 p. 22cm.

Fischer-Benzon, Rudolph J D von. **L580.94 P400**

72705 Altdeutsche Gartenflora. Untersuchungen über die Nutzpflanzen des deutschen Mittelalters, ihre Wanderung und ihre Vorgeschichte im klassischen Altertum, von Prof. Dr. R. v. Fischer-Benzon. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1894.
x, 254 p. 25½cm.
"Allgemeines, Hülfsmittel und Quellen," p. 1–26.

Fraas, Karl Nikolaus, 1810–1875. **580.1 N002**

68736 Synopsis plantarum florae classicae. Uebersichtliche Darstellung der in den classischen Schriften der Griechen und Römer vorkommenden Pflanzen, nach autoptischer Untersuchung im Florengebiete entworfen und nach Synonymen geordnet von C. Fraas. Zweite Ausgabe. Berlin, S. Calvary & Co., 1870.
xxxix, 320 p. 21cm.

Gerste, A **580.972 Q900**

73609 Notes sur la médecine et la botanique des anciens Mexicains. Par A. Gerste S. J. Rome, Imprimerie polyglotte vaticane, 1909.
161 p. 24cm.
"Extrait de la Revue des questions scientifiques, 1887–88."
"De quelques travaux récents sur la botanique et la médecine des anciens Mexicains," p. [147]–157.
Bibliographical foot-notes.

Hoops, Johannes, 1865– **581.61 Q500**

48818 Waldbäume und Kulturpflanzen im germanischen Altertum. Von Johannes Hoops, ... Mit acht Abbildungen im Text und einer Tafel. Strassburg, K. J. Trübner, 1905.
xvi, 689 p. illus., 1 pl. 24cm.

Joret, Pierre Louis Charles Richard, 1839– **580.93 P700**

71423 Les plantes dans l'antiquité et au moyen âge; histoire, usages et symbolisme ... par Charles Joret Paris, E. Bouillon, 1897–.
Vol. 1–. 22½cm.
Contents. — 1re ptie. 1. Les plantes dans l'Orient classique. 1. Égypte, Chaldée, Assyrie, Judée, Phénicie. 1897. xx, 504 p. 11. L'Iran et l'Inde. 1904. xv, 657 p.

Langkavel, Bernhard [August], 1825– **580.938 M600**

64878 Botanik der spaeteren Griechen vom dritten bis dreizehnten Jahrhunterte [!]. Von Dr. Bernhard Langkavel. Berlin, F. Berggold, 1866.
xxiv, 207, [1] p. 22½cm.

Penzig, Otto [Albert Julius], 1856– **580.9 Q500**

49068 Contribuzioni alla storia della botanica. I. Illustrazione degli erbarii di Gherardo Cibo. II. Sopra un codice miniato della Materia medica di Dioscoride, conservato a Roma. Con 8 tavole in eliotipia. Milano, U. Hoepli, 1905.
[6], 282, [2] p. VIII pl. 24½cm.
At head of title: O. Penzig.

Sprengel, Kurt Polycarp Joachim, 1766–1833. **580.9 F2**

63273 Antiquitatum botanicarum, specimen primum. Auctore Curtio Sprengelio, ... Accedunt tabulae II aeneae. Lipsiae, imprensis Bibliopolii Schaferiani, 1798.
viii, 110 p. II pl. (1 fold.) 23x18½cm.
No more published.

Woenig, Franz. **581.932 O600**

74888 Die Pflanzen im alten Aegypten. Ihre Heimat, Geschichte, Kultur, und ihre mannigfache Verwendung im sozialen Leben, in Kultus, Sitten, Gebräuchen, Medizin, Kunst. Nach den eigenen bildlichen Darstellungen der alten Aegypter, Pflanzenresten aus Gräberfunden, Zeugnissen alter Schriftsteller und den Ergebnissen der neuen Forschungen von Franz Woenig. Mit zahlreichen Original-Abbildungen. Leipzig, W. Friedrich, 1886.
425, [1] p. 174 illus. 22½cm.

Eighteenth century

Nineteenth century

Blankinship, Joseph William. **L580.51 M76 v.1**

78702 A century of botanical exploration in Montana, 1805–1905: collectors, herbaria and bibliography. By J. W. Blankinship
(*In* Montana Agricultural College science studies. Botany. Bozeman, Montana, 1905. 26cm. vol. 1, no. 1, p. [1]–31.)

Brongniart, Adolphe [Théodore], 1801–1876. **L070.04094 F847**

48527 Rapport sur les progrès de la botanique phytographique, par M. Adolphe Brongniart, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1868.
[4], 216 p. 26cm. (Recueil de rapports sur l'état des lettres et les progrès des sciences en France.)

Dahl, Ove Christian, 1862– **L580.9481 Q700**

72703 Carl von Linnés forbindelse med Norge, af Ove Dahl. (Udgivet af det Kongl. Norske videnskabers selskab i anledning af 200-aarsdagen for Linnés fødsel 23. mai 1907.) Trondhjem, A/S Adresseavisens bogtrykkeri, 1907.

[8], [3]–41, 71 p. 27cm.

"Collegium botanicum Linnæanum calamo exceptum a Borchgrewink Upsaliæ a° 1766 et exscriptum ab eodem Nidrosiae a° 1767 observationibus propria mea manu adjectis J. E. Gunnerus," 71 p.

Duchartre, [Pierre Étienne Simon], 1811–1894. **L070.04094 F847**

45526 Rapport sur les progrès de la botanique physiologique, par M. Duchartre. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1868.

[4], 409 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Engler, Adolf, 1844– **L570.9 P901**

71349 Die Entwickelung der Pflanzengeographie in den letzten hundert Jahren und weitere Aufgaben derselben. Von A. Engler. [Berlin, W. H. Kühl, 1899.]

247 p. 27cm. (*In* Wissenschaftliche Beiträge zum Gedächtniss der hundertjährigen Wiederkehr des Antritts von Alexander von Humboldt's Reise nach Amerika.)

Green, Joseph Reynolds, 1848– **580.9 Q900**

79060 A history of botany 1860–1900; being a continuation of Sachs 'History of botany, 1530–1860,' by J. Reynolds Green Oxford, Clarendon Press, 1909.

543, [1] p. 20cm.

Bibliography, p. [507]–538.

Hansen, Adolph, 1851– **580.9 Q200**

39316 Die Entwicklung der Botanik seit Linné, von Dr. Adolf Hansen, ... Giessen, J. Ricker'sche Verlagsbuchhandlung, 1902.

24 p. 24½cm.

Hansen, Adolf *i.e.* Carl Adolf, 1851– **L581.4 Q700**

69416 Goethes Metamorphose der Pflanzen. Geschichte einer botanischen Hypothese von Dr. Adolph Hansen, ... In zwei Teilen mit 9 Tafeln von Goethe und 19 Tafeln vom Verfasser. Giessen, A. Töpelmann, 1907.

2 vol. 25½cm.–30½ x 23½cm.

Contents. — 1. Teil. Text. xi, 380 p. 25½cm. — 2. Teil. Tafeln. [16] p. 28 pl. (partly col.) 30½ x 23½cm.

Jackson, John R **581.61 P001**

71402 Commercial botany of the nineteenth century. A record of progress in the utilisation of vegetable products in the United Kingdom, and the introduction of economic plants into the British colonies, during the present century. By John R. Jackson London, [etc.], Cassell & Co., 1890.

[6], 168 p. front., illus. 18½cm.

Linsbauer, Karl. **L580.9297 L65**

43788 Wiesner und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Botanik. Festschrift anläszlich des dreiszigjährigen Bestandes des Pflanzenphysiologischen Institutes der Wiener Universität. Von Dr. Karl Linsbauer ... , Dr. Ludwig Linsbauer ... Leopold R. v. Portheim Mit einem Vorworte von Prof. Dr. Hans Molisch. Wien, A. Hölder, 1903.

xviii, 259, [1] p. front. (port.) 25½cm.

"Arbeiten aus Wiesners Schule," p. [129]–141.

Maiwald, Vincenz Frid , 1862– **580.9437 Q100**

44586 Die Opizische Periode in der floristischen Erforschung Böhmens.
a Von Prof. P. V. Maiwald. Braunau, Selbstverlag des Benedictinerstiftes, 1901–1902.

2 pt. in 1 vol. 1 port. 24cm. (Jahres-Bericht des Öffentlichen Stifts-Obergymnasiums der Benedictiner zu Braunau in Böhmen ... 1901–1902.)

Paged continuously.

No more published.

"Opiz's Werke und Abhandlungen," p. 68–102.

Morren, Édouard *i.e.* Charles Jacques Édouard, **L016.58 M83**

72707 1833–1886.

Memorandum des travaux de botanique et de physiologie végétale qui ont été publiés par l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique pendant le premier siècle de son existence (1772–1871). Rapport séculaire par Édouard Morren Bruxelles, F. Hayez, 1872.

[4], ii, 96 p. 25½cm.

"Extrait du Livre commémoratif du centième de l'Académie (1772–1872)."

Sachs, Julius *i.e.* Ferdinand Gustav Julius von, **L580.943 N200**

71498 1832–1897.

Ueber den gegenwärtigen Zustand der Botanik in Deutschland. Rede zur Feier des 290. Stiftungstages der Julius-Maximilians-Universität; gehalten von Professor Dr Julius Sachs Würzburg, Druck der F. E. Thein'schen Buchdruckerei, [1872].

28 p. 30cm.

590.9 HISTORY OF ZOOLOGY

Zoologische Annalen. **590.53 13**

40956 Zoologische Annalen. Zeitschrift für Geschichte der Zoologie Würzburg, A. Stuber's Verlag (C. Kabitzsch), 1905–.

Continued from vol. 1, 1904–1905. illus. 24½cm.

With bibliographies.

Blanchard, Raphaël Anatole Émile, 1857– **L595.771 Q501**

49049 Les moustiques. Histoire naturelle et médicale. Par Raphaël Blanchard. Paris, F. R. de Rudeval, 1905.

xiii, 673, [2] p. 316 illus., 1 fold. table. 26cm.

"Index bibliographique," p. [635]–657.

Bloch, Bruno, 1878– **L063.50 2 v.82**

75886 Die geschichtlichen Grundlagen der Embryologie bis auf Harvey. Von Bruno Bloch, ... Eingegangen bei der Akademie am. 15. Januar 1904. Halle, Druck von E. Karras; Leipzig, in Commission bei W. Engelmann, 1904.

p. [215]–334. 32½cm. (*In* Abhandlungen der Kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher, 82. Band, Nr. 3.)

Bloch, Bruno, 1878– **590.53 13 v.1**

76304 Die Grundzüge der älteren Embryologie bis Harvey. Von Dr. Bruno Bloch, ...

(*In* Zoologische Annalen. Würzburg, 1905. 24½cm. Band 1, p. [51]–73.)

Burckhardt, Rudolf. **590.9 Q700**

71462 Geschichte der Zoologie, von Prof. Dr. Rud. Burckhardt Leipzig, G. J. Göschen, 1907.

156 p. 15½cm. (Sammlung Göschen. [357].)

"Literatur," p. [5]–6.

Burckhardt, Rudolf *i.e.* Carl Rudolf, 1866–1908. **570.6307 2 v.16**

75849 Zur Geschichte der biologischen Systematik. Von Prof. Rud. Burckhardt.

(*In* Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel, Georg & Co., 1903. 22cm. Sechszehnter Band, p. [388]–440.)

"Litteratur," p. 438–440.

Carus, Julius Victor. **033 M400**

3503 Geschichte der Zoologie bis auf Joh. Müller und Charl. Darwin. xiii,739 p. O. (MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 12.) München: R. Oldenbourg, 1872.

Eiselt, Johann Nepomuk. **595.7 J401**

71484 Geschichte, Systematik und Literatur der Insectenkunde, von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Als Handbuch für den Jünger und als Repertorium für den Meister der Entomologie bearbeitet von M. Dr. Johann Nep. Eiselt Leipzig, C. H. F. Hartmann, 1836.

viii, 255 p. 3 fold. diagr. 23½cm.

Gosch, Christian Carl August, 1832– **590.9489 N001**

88880 Udsigt over Danmarks zoologiske literatur med en indledende fremstilling af de videnskabelige grundsætninger for naturvidenskabens især zoologiens studium. Af C. C. A. Gosch. Förste–[tredie] afdeling. Kjöbenhavn, O. Schwarz's efterfölger (E. Jespersen), 1870–1878.

3 vol. in 4. 22cm.

Vol. 1 title reads: Populær fremstilling af de videnskabelige grundsætninger for naturvidenskabens især zoologiens studium med en udsigt over den danske zoologiske literatur.

"Literaturfortegnelse 1597–1875," vol. 3.

Hennings, Curt Julius Adolf Carl, 1873– **590.53 I3 v.2**

76307 Die systematische Stellung und Einteilung der Myriopoden. Anschauungen und Erfahrungen 1758–1905. Von Dr. Curt Hennings, ...

(*In* Zoologische Annalen, Würzburg, 1908. 24½cm. Band II, p. [47]–70.)
"Literatur-Verzeichnis," p. 69–70.

Hoefer, [Jean Chrétien] Ferdinand, 1811–1878. **590.9 N300**

44088 Histoire de la zoologie depuis les temps les plus reculés jusqu'a nos jours. Par Ferdinand Hoefer. Nouvelle édition. Paris, Hachette et cie, 1890.

[4], 412 p. 19cm. (*Half-title:* Histoire universelle.)

Hulme, Frederic Edward. **398.35 H871**

17064 Myth-land. viii,243 p. il. D. London: Sampson Low, . . . , & Rivington, 1886.

Jordan, David Starr, 1851– **L597 Q500 v.1**

75817 The history of ichthyology.

a (*In his* Guide to the study of fishes. New York, H. Holt and Co., 1905. 26cm. vol. I, p. 387–428. illus. (ports.))

Lankester, Edwin Ray, 1847– **570.4 L27**

75216 The history and scope of zoology.

(*In his:* The advancement of science, ... London and New York, MacMillan and Co., 1890. 23cm. p. [287]–387.)
Half-title.
"From the ninth edition of the Encyclopædia britannica."

Lankester, Edwin Ray, 1847– **590.9 P200**

77220 The history and scope of zoology. By E. Ray Lankester. New York, The Humboldt Publishing Co., 1892.

cover-title, 58 p. diagr. 24cm. (The Humboldt library of science, no. 176.)

Lühe, Max. **593.19 Q001**

34288 Ergebnisse der neueren Sporozoenforschung. Zusammenfassende Darstellung mit besonderer Berücksichtigung der Malariaparasiten und ihrer nächsten Verwandten. iv,100 p. 35 il. O. Jena: G. Fischer, 1900.

"Litteratur," p. 2–4, 22–27, 68–71.
Reprinted, with additions, from the *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung*, vol. 27–28, 1900.

Lühe, Max, 1870– **590.53 I3 v.1**

76203 Geschichte und Ergebnisse der Echinorhynchen-Forschung bis auf Westrumb (1821.) (Mit Bemerkungen über alte und neue Gattungen der Acanthocephalen.) Von Priv.-Doz. Dr. Max Lühe

(*In* Zoologische Annalen. Würzburg, 1905. 24½cm. Band I, p. [139]–353.)
"Literaturverzeichnis," p. 344–352.

Macgillivray, William, 1796–1852. **570.92 M17**

[52618] Lives of eminent zoologists, from Aristotle to Linnæus; with introductory remarks on the study of natural history, and occasional observations on the progress of zoology. By W. Macgillivray, ... With a portrait of Linnæus engraved by Horsburgh. Second edition. Edinburgh, Oliver & Boyd; London, Simpkin & Marshall, 1834.

391 p. front. (port.) 17½cm.

Spix, Johannes Baptist von, 1781–1826. **590.9 H100**

[78023] Geschichte und Beurteilung aller Systeme in der Zoologie nach ihrer Entwiklungsfolge von Aristoteles bis auf die gegenwärtige Zeit, von Johannes Spix, ... Nürnberg, Schrag'sche Buchhandlung, 1811.

xxvi, 710 p. 21cm.

Suolahti, Hugo. **598.2 Q903**

[74651] Die deutschen Vogelnamen. Eine wortgeschichtliche Untersuchung von Hugo Suolahti, ... Strassburg, K. J. Trübner, 1909.

xxxiii, 540 p. 24cm.

"Angeführte Literatur," p. [527]–540.

Ancient times

Middle Ages

Goldsmid, Edmund, *editor.* **398.35 G57**

[134] Un-natural history, or myths of ancient science; being a collection of curious tracts on the Basilisk, Unicorn, Phœnix, Behemoth or Leviathan, Dragon, Giant Spider, Tarantula, Chameleons, Satyrs, Homines caudati, &c. Now first translated from the Latin and edited, with notes and illustrations. 4 vol. in 1. O. (Collectanea adamantea, vol. 15.) Edinburgh: privately printed, 1886.

Contains tracts by Georg Kaspar Kirchmayer, Hermann Grübe, and Martin Schoockius.

Hulme, Frederic Edward. **398.35 H87**

[6882] Natural history lore and legend. Being some few examples of quaint and by-gone beliefs gathered in from divers authorities, ancient and mediæval, of varying degrees of reliability. viii,350 p. 29 il. D. London: B. Quaritch, 1895.

Keller, Otto, 1838– **590.93 O700**

[54048] Thiere des classischen Alterthums in culturgeschichtlicher Beziehung. Von Otto Keller. Mit 56 Abbildungen. Innsbruck, Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung, 1887.

ix, [2], 488 p. 56 illus. 22cm.

Lenz, Harald Othmar, 1799–1870. **590.93 L600**

77636 Zoologie der alten Griechen und Römer, deutsch in Auszügen aus deren Schriften, nebst Anmerkungen von Dr. Harald Othmar Lenz, ... Gotha, Becker'sche Buchhandlung, 1856.

xxiv, 656 p. 22½cm.

Nineteenth century

Bonaparte, Charles Lucien, *prince de Canino.* **570.9 K500**

840 Observations on the state of zoology in Europe, as regards the vertebrata. Translated ... by H. E. Strickland. 43 p. (*In* REPORTS. Reports on the progress of zoology and botany, 1841, 1842. Edinburgh 1845.)

Brandt, Johann Friedrich, 1802–1879. **947 I ser.2 v.1**

84718 Bericht über die Fortschritte, welche die zoologischen Wissenschaften den von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg von 1831 bis 1879 herausgegebenen Schriften verdanken. Ein Beitrag zur neuern Geschichte der zoologischen Wissenschaften in Russland. Von Johann Friederich Brandt. St. Petersburg, 1879.

viii, viii, 213 p. 24½cm. (*In* Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches und der angrenzenden Länder Asiens, zweite Folge, Band 1.)

"Verzeichniss der . . . zu Grunde liegenden Abhandlungen oder besonderen Schriften," p. [113]–213.

Burckhardt, Rudolf. **590.53 13 v.1–2**

76206 Zur Geschichte und Kritik der biologiehistorischen Literatur, von Rudolf Burckhardt.

(*In* Zoologische Annalen. Würzburg, 1905. 24½cm. Band 1, p. [355]–375; Band II, [31]–46.)

Fleischmann, Albert, 1862– **590.9 P900**

78046 Die Entwicklung der Zoologie im 19. Jahrhundert. Von Dr. A. Fleischmann. Rede, gehalten beim Antritt der ordentlichen Professur für Zoologie und vergleichende Anatomie in Erlangen. München, Buchdruckerei der "Allgemeinen Zeitung", 1899.

23 p. 22½cm.

"Sonderabdruck aus der Beilage zur 'Allgemeinen Zeitung', Nr. 169 u. 170 vom 27. u. 28. Juli 1899."

Giard, Alfred, 1846– **L590.4 G34**

48239 Controverses transformistes. Avec 23 figures. Paris, C. Naud, 1904.

viii, 178, [2] p. illus. 25½cm.

At head of title: Alfred Giard.

Contents. — 1. Histoire du transformisme. — 2. L'embryologie des ascidies et l'origine des vertébrés. — 3. Les faux principes biologiques et leurs conséquences en taxonomie. — 4. Les facteurs de l'évolution. — 5. Le principe de Lamarck et l'hérédité des modifications somatiques. — 6. La convergence des types par la vie pélagique. — 7. Sur la pleurostase et les animaux dysdipleures.

Loeb, Jacques, 1859– **505.3 16 v.4**

76972 Zur neueren Entwicklung der Biologie. Vorgetragen auf dem internationalen Kongress für Kunst und Wissenschaft zu St. Louis von Jacques Loeb.

(*In* Annalen der Naturphilosophie. Leipzig, 1905. 24cm. Vierter Band, p. [188]–203.)

Milne-Edwards, [Henri]. **L590.944 M700**

4633 Rapport sur les progrès récents des sciences zoologiques en France. [2],498,[1] p. Q. (FRANCE. MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.) Paris 1867.

Sharpe, Richard Bowdler, 1847– **L598.2 P106**

38108 A review of recent attempts to classify birds; an address delivered before the second International Ornithological Congress on the 18th of May, 1891, by R. Bowdler Sharpe, ... (Zoological Department, British Museum.) Budapest, published at the Office of the Congress, 1891.

[2], 90 p. XII tables (partly fold., 9 incl. in paging). 26cm. (A. II-ik nemzetközi Congressus magyar bizottsága. Hungarian Committee of II. International Ornithological Congress.)

At head of title: Budapest, Hungarian National Museum.

591 HISTORY OF COMPARATIVE ANATOMY AND PHYSIOLOGY

Cardwell, John C **L610.51 ML61 v.2–4**

76269 The development of animal physiology. By John C. Cardwell, ...

(*In* Medical library and historical journal. Brooklyn-New York, 1904–1906. 26cm. Vol. II, p. [225]–242; vol. III, p. [50]–77, 141–154, 189–198, 275–282; vol. IV, p. 101–107, 205–210.)

"References," vol. 2, p. 242; vol. 3, p. 77–282; vol. 4, p. 107, 210.

Foster, *Sir* Michael, 1836– **591.1 Q103**

71428 Lectures on the history of physiology during the sixteenth, seventeenth and eighteenth centuries, by Sir M. Foster Cambridge, University Press, 1901.

[10], 310 p. front. 23cm. (Cambridge natural science manuals. Biological series.)

"Delivered as the 'Lane lectures' at the Cooper Medical College in San Francisco", 1900.

Gley, E. **570.4 G48**

31681 Essais de philosophie et d'histoire de la biologie. viii,341,[2] p. D. Paris: Masson & cie, 1900.

Contents: 1. L'irritabilité. 2. Un physiologiste au XVIIIe siècle: l'irritabilité et la sensibilité, d'après Le Cat. 3. Résumé historique et évolution de la physiologie du système nerveux. 4. Conception et classification physiologiques des glandes. 5. Les progrès de la physiogénie, à propos de recherches relatives au développement de la fonction motrice chez l'embryon. 6. La Société de biologie et l'évolution des sciences biologiques en France de 1849 à 1900. 7. La vie et l'œuvre de C.-E. Brown-Séquard.

Nicaise, Victor. **L906 Q001 v.5**

[70090] Notes sur l'état des sciences anatomique et physiologique à la venue de Vesale et de Harvey, et en particulier de ces sciences au Moyen-Âge.

(*In* Annales internationales d'histoire. Congrès de Paris 1900. Paris, A. Colin, 1901. 25½cm. 5e section, p. [245]-282.)

Signed: Victor Nicaise.

Pouchet, Charles Henri Georges, 1833–1894. **591.1 O500**

[73097] La biologie aristotélique par G. Pouchet, ... Paris, F. Alcan, 1885.

[6], 141, [2] p. 25cm.

Reinhold, Johann Christoph Leopold, 1769–1809, *comp.* **591.1 G300**

[66966] Geschichte des Galvanismus. Nach Sue d. ä. frey bearbeitet, nebst Zusätzen und einer Abhandlung, über die Anwendung des Galvanismus in der praktischen Heilkunde von D. Joh. Christ. Leop. Reinhold. Zwey Abtheilungen. Mit Kupfern. Leipzig, J. C. Hinrichs, 1803.

2 vol. in 1. 21cm.

"Über die Wirkungen des Galvanismus auf thierische Organismen und die Anwendung desselben als Heilmittel betrachtet, vom Herausgeber," 176, [2] p. 1 fold. pl. (at end).

A collection of extracts from the writings of Galvani, Volta, Humboldt, Davy, and others, based on P. Sue's "Histoire du galvanisme; et analyse des différens ouvrages publiés sur cette découverte depuis son origine jusqu'à ce jour." The German extracts in that work have been omitted and others from non-German writers substituted.

Rixner, Thaddäus Anselm, 1766–1838. **509.2 R52**

[46816] Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker am Ende des XVI. und am Anfange des XVII. Jahrhunderts, als Beyträge zur Geschichte der Physiologie in engerer und weiterer Bedeutung; herausgegeben von Thaddä Anselm Rixner, ... und Thaddä Siber, ... I.–[VII.] Heft. Sulzbach, J. E. Seidel, 1819–1826.

7 vol. in 3. 7 ports. 20½cm.

Contents.—I. Heft. Theophrastus Paracelsus. 1819. xvi, 168 p.—II. Heft. Hieronymus Cardanus. 1820. xii, 244 p.—III. Heft. Bernardinus Telesius. 1820. viii, 296 p.—IV. Heft. Franciscus Patritius. 1823. viii, 198 p.—V. Heft. Jordanus Brunus. 1824. viii, 238, [2] p.—VI. Heft. Thomas Campanella. 1826. x, 237, [1] p.—VII. Heft. Joh. Bapt. v. Helmont. 1826. viii, 245 p.

Portraits wanting.

Schmidt, Eduard Oscar, 1823–1886. **591.4 L501**

[79024] Die Entwicklung der vergleichenden Anatomie. Ein Beitrag zur Geschichte der Wissenschaften, von Oscar Schmidt. Jena, F. Frommann, 1855.

144 (*i. e.* 146) p. 22cm.

Includes extra pages, 3a–3b.

Soury, Jules. **L591.181 P900**

[86930] Le systéme nerveux central, structure et fonctions. Histoire critique des théories et des doctrines. [2 vol.] paged continuously; vol. 1: x,1–754 p.; vol. 2: [2],755–1863, [4] p. il. Q. Paris: G. Carré & C. Naud, 1899.

Töply, Robert *Ritter* von. **L590.94 P700**

87007 Studien zur Geschichte der Anatomie im Mittelalter. vi,[2], 121 p. Q. Leipzig: F. Deuticke, 1898.

Largely bibliographical.

Nineteenth century

Bardeen, Charles Russell, 1871– **051 44 v.3**

71899 Anatomy in America by Charles Russell Bardeen Madison, Wis., 1905.

[4, 87]–205 p. 25cm. (*In* Bulletin of the University of Wisconsin no. 115. Science series, vol. 3, no. 4, p. 85–208.)

Double pagination.

"Notes," p. 118–205 contain a large amount of bibliography.

Bernard, Claude, 1813–1878. **L070.04094 F843**

48521 Rapport sur les progrès et la marche de la physiologie générale en France, par M. Claude Bernard, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 237, [2] p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Bischoff, Theodor Ludwig Wilhelm von, 1807–1882. **599 N700**

61122 Historisch-kritische Bemerkungen zu den neuesten Mittheilungen über die erste Entwicklung der Säugethiereier von Dr. Th. L. W. Bischoff, ... München, Literarisch-artistische Anstalt [T. Riedel), 1877.

[4], 93 p. 23cm.

Bischoff, Theodor Ludwig Wilhelm von, 1807–1882. **L540.9250 B54**

70622 Ueber den Einfluss des Freiherrn Justus von Liebig auf die Entwicklung der Physiologie. Eine Denkschrift von Dr. Theodor L. W. von Bischoff, ... München, K. B. Akademie, 1874.

[4], 103, [1] p. 28½ x 22½cm.

Hertwig, Oskar *i.e.* Wilhelm August Oskar, 1849– **060 Q401 v.5**

76102 Advances and problems in the study of generation and inheritance, by Oskar Hertwig. (Translated from the German by Dr. Thomas Stotesbury Githens, ...)

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 5, p. [288]–307 incl. diagrs.)

Ramón y Cajal, Santiago, 1852– **591.48 P400**

88108 Les nouvelles idées sur la structure du système nerveux chez l'homme et chez les vertébrés, par le dr S.-R. Cajal Édition française revue et augmentée par l'auteur, traduite de l'espagnol par le dr L. Azoulay. Préface de M. Mathias-Duval Avec 49 figures dans le texte. Deuxième tirage. Paris, C. Reinwald & cie, 1895.

xvi, 200, [2] p. 49 illus. 23cm.

"Bibliographie," p. [189]–200.

MEDICAL SCIENCES

610.9 HISTORY OF MEDICINE IN GENERAL

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.11**

71491 Der Wert der Geschichte für die moderne induktive Naturbetrachtung und Medizin, von Prof. Dr. Hugo Magnus; gewidmet der 76. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

24 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft XI.)

Blumenbach, Johann Friedrich, 1752–1840. **S610.39 F2**

78011 D. Jo. Frid. Blumenbachii ... Introdvctio in historiam medicinae litterariam. Goettingae, J. C. Dieterich, 1786.

xvi, 462 p. 20½cm.

Choulant, Johann Ludwig, 1791–1861. **S610.39 K200**

89888 Bibliotheca medico-historica; sive, Catalogus librorum historicum de re medica et scientia naturali systematicus. Collegit ac digessit Ludovicus Choulant Lipsiae, G. Engelmann, 1842.

x, 269, [1] p. 23½cm.

Abhandlungen. **610.9 Q200**

66776 Abhandlungen zur Geschichte der Medicin. Herausgegeben von Professor Dr. Hugo Magnus, Docent Dr. Max Neuburger und Sanitätsrat Dr. Karl Sudhoff. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1902–.

No. 1–. 1902. 24½cm.

Archiv. **L610.53 A671**

65105 Archiv für Geschichte der Medizin, herausgegeben von der Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig, ... Leipzig, J. A. Barth, 1908–.

Continued from vol. 1, Sept. 1907. illus., plates, facsims. 25½cm.
Published irregularly.

France médicale. **L610.54 F842**

67886 La France médicale. Revue d'études d'histoire de la médecine Paris, 1875–.

Continued from vol. 22, 1875. 25cm.–34cm.
Vol. 38, no. 27–vol. 46 title reads: La France médicale et Paris médical. Vol. 22–46 have no subtitle.
In July 1891 La France médicale and Paris médical were united.
Published semimonthly; vol. 22–27, semiweekly; vol 28–36, three times a week; vol. 37–48, weekly.
Vol. 28–32, 35, 36 incomplete; vol. 33, pt. 1, vol. 38, 47, 48, t.-p. wanting.

Janus. 610.5 J26

88310 b Janus. Archives internationales pour l'histoire de la médecine et la géographie médicale. Harlem, De Erven F. Bohn, 1896–.

Continued from vol. 1, July 1896. illus., plates, ports., diagrs. 24½cm.

Monthly; vol. 1–3 bi-monthly.

Index to vol. 1–10, 1896–1905, published separately.

Vol. 1–3 published in Amsterdam.

"Revue bibliographique," in each number, contains reviews and notices of books and articles on the history of medicine. There are also special lists on "Épidémiologie".

Mitteilungen. 610.6322 1

66440 Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften, herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1902–.

Continued from vol. 1, 1902. illus. 24½cm.

"Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Gesellschaft . . . " in alternate volumes, beginning with vol. 2.

Studien. L610.9 Q700

61184 a Studien zur Geschichte der Medizin, herausgegeben von der Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig. Leipzig, J. A. Barth, 1907–.

No. 1–. illus., plates. 29cm.

Zur historischen Biologie. 610.53 Z82

77401 Zur historischen Biologie der Krankheitserreger. Materialien, Studien und Abhandlungen Giessen, A. Töpelmann, 1910–.

Continued from no. 1, 1910. 25cm.

Ackermann, Johannes Christianus Gottlieb, S610.9 F6

72635 1756–1801, *ed.*

Opvscvla ad medicinae historiam pertinentia. Collegit recensvit ediditqve Ioannes Christianvs Gottlieb Ackermann, ... Cvm tabvlis aeneis. Norimbergae, in Bibliopolio Steiniano, 1797.

xvi, 432 p. 2 fold. pl. 19½cm.

Contents. — Hundertmark, C. F. Exercitatio de principibvs diis artis medicae tvtelaribvs apvd veteres Graecos atqve Romanos ad v. cl. Iosephvm Dvpont. Lipsiae, 1735. — 2. Gunz, J. G. et Richter, J. F. G. Dissertatio de δᾳδωχιαι in sacris Aescvlapii. Lipsiae, 1737. — 3. Hundertmark, C. F. et Carpzov, J. B. Dissertatio de artis medicae incrementis per aegrotorvm apvd veteres in vias pvblicas et templa expositionem incrementis. Lipsiae, 1739. — 4. Kühn, C. G. De philosophis ante Hippocratem medicinae cvltoribvs ad Celsi de medic. praefat. specimen. Lipsiae 1781. — 5. Schlaeger. J. C. Historia litis de medicorvm apvd veteres Romanos degentivm conditione. Helmstadii, 1740. — 6. Crell, L. C. et Crell, J. F. Dissertatio exhibens Antonivm Mvsam Avgvsti medicvm observationibvs varii generis illvstratvm. Lipsiae, 1725. — 7. Rose, C. Dissertatio inavg. de Avgvsto contraria medicina cvrato. Halas Magdeb. 1741.

Alicke, Paul. 610.9 Q300

39166 Leitfaden zur Geschichte und Literatur der medizinischen Wissenschaft für die Bedürfnisse des deutschen Buchhandels bearbeitet von Paul Alicke. Dresden, P. Alicke, 1903.
vii, 107, [1] p. 23½cm.
"Literatur," follows principal topics.

Allbutt, Thomas Clifford, 1836– 610.9 Q400

62700 The historical relations of medicine and surgery to the end of the sixteenth century. An address delivered at the St. Louis Congress in 1904, by T. Clifford Allbutt, ... London, Macmillan and Co., ltd. 1905.
xvi, 125 p. 19cm.

Baas, Johann Hermann, 1838– S610.9 N600

72923 Grundriss der Geschichte der Medicin und des heilenden Standes von Joh. Hermann Baas, ... Mit Bildnissen in Holzschnitt. Stuttgart, F. Enke, 1876.
xx, 904 p. illus. 23½cm.
"Literatur," p. [852]–858.

Baas, Johann Hermann, 1838– 610.9 O900

63140 Outlines of the history of medicine and the medical profession. By Joh. Hermann Baas, ... Translated, and in conjunction with the author revised and enlarged, by H. E. Handerson, ... New York, J. H. Vail & Co., 1889.
[6], 1173 p. 24½cm.

Barkhausen, Johann Conrad, 1666–1723. S610.9 F9

73719 Historia medicinæ, in qua, si non omnia, pleraque ſaltem, medicorum ratiocinia, dogmata, hypotheſes, ſectæ, &c. quæ ab exordio medicinæ uſque ad noſtra tempora inclaruerunt, pertractantur. Amstelædami, J. Waesbergios, 1710.
[18], 632, [36] p. front. 18cm.
At head of title: J. Conr. Barchusen.

Berdoe, Edward. 610.9 P300

3632 The origin and growth of the healing art: a popular history of medicine in all ages and countries. xii,509 p. 5 pl. O. London: Swan Sonnenschein & Co., 1893.

Dalton, John Call, 1825–1889. 610.9 O200

67390 The experimental method in medical science. Second course of the Cartwright lectures of the Alumni Association, College of Physicians and Surgeons, New York, delivered January 24, January 31, and February 7, 1882, by John C. Dalton, ... New York, G. P. Putnam's Sons, 1882.
[4], 108 p. 19½cm.
Contents. — 1. Galvani and Galvanism in the study of the nervous system. — 2. Buffon and Bonnet in the eighteenth century. — 3. Nervous degenerations and the theory of Sir Charles Bell.

Damerow, Heinrich Philipp August, 1798–1866. **S610.9 I900**

72620 Die Elemente der nächsten Zukunft der Medicin, entwickelt aus der Vergangenheit und Gegenwart. Ein Blick von Heinrich Damerow, ... Berlin, G. Reimer, 1829.

xiv, 394 p. 20½cm.

Daremberg, Charles Victor, 1817–1872. **S610.9 M501**

72619 La médecine; histoire et doctrines par Ch. Daremberg, ... Paris, Didier et c^ie^, et chez J. B. Baillière et fils, 1865.

[4], xxiv, 491, [1] p. 22cm.

Contents. — La médecine dans les poètes latins. — Galien et ses doctrines philosophiques. — Paul d'Égine et les médecins compilateurs dans le Bas-Empire. — De l'école de Salerne. — Albert le Grand et l'histoire des sciences au Moyen Âge. — Louis XIV, ses médecins, son tempérament, son caractère et ses maladies. — Les merveilles du corps humain. — De la circulation du sang et de son histoire. — De l'anatomie pathologique. Son histoire et ses applications. — Pathologie générale. De la maladie, du malade et du médecin. — De la santé des gens de lettres. — Hygiène des malades. — Appendice.

Davis, Nathan Smith, 1817–1904. **S610.71 L001**

78064 History of medical education and institutions in the United States, from the first settlement of the British colonies to the year 1850; with a chapter on the present condition and wants of the profession, and the means necessary for supplying those wants, and elevating the character and extending the usefulness of the whole profession. By N. S. Davis, ... Chicago, S. C. Griggs & Co., 1851.

x, [2], [13]–228 p. 19½cm.

Deutsche Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. **610.9 Q802**

74784

Zwanzig Abhandlungen zur Geschichte der Medizin. Festschrift Hermann Baas in Worms zum 70. Geburtstage gewidmet von der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1908.

vii, 202 p. illus. incl. diagrs. 24½cm.

Contents. — Oefele, F., *Freiherr* v. Zur sumerisch-babylonischen Augenheilkunde. — *Same.* Zur altägyptischen Augenheilkunde. — Günther, S. Die Lehre von den Quellen bei Hippokrates. — Fuchs, R. Die Medizin und die Tironischen Noten. — Pagel, J. Aus dem Kapitel über den Aderlass nach Heinrich von Mondeville. — Sudhoff, K. Ein neugefundenes Blatt aus der Lebensgeschichte Theophrasts von Hohenheim. — Fossel, V. Philipp Melanchthons Beziehungen zur Medizin. — Köhler, A. Einiges über Lorenz Heister. — Lachs, J. Die ältesten jüdischen Ärzte der Stadt Krakau. — Kóssa, J. Deutsche Herniotomen, Lithotomen und Okulisten in Ungarn. — Lachtin, M. Zur Frage der Irrenpflege in Russland im XVII. Jahrhundert. — Györy, T. von. Aus der Frühgeschichte der medizinischen Fakultät in Nagyszombat (Tyrnau). — Schöppler, H. Mitteilungen über die Kurpfuscherei im alten Nürnberg. — Seidel, E. Die "Schwalben" (qyrlanghydschlar). Ein Kapitel aus der Geschichte des Kurpfuschertums in der Türkei. — Benedikt, M. Phrenologie und naturwissenschaftliche Psychologie. — Ruska, J. Der Diamant in der Medizin. — Pergens, E. Die Geschichte der stenopäischen Brille. — Erdmann, H. Zum fünfzigjährigen Jubiläum der Silberspiegelindustrie. Historische Skizze nach Briefen Justus von Liebigs aus dem Jahre 1858. — Höfler, M. Heilbrote. — Neuburger, M. Miszellen aus klinischen Vorträgen Skodas, gehalten im Studienjahre 1851.

Deutsches Archiv. 610.53 D488

71849 Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie. Erster Band–achter Jahrgang, [1878–1885]. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1878–1885.

8 vol. 23cm.

Vol. 1–3 edited by Heinrich Rohlfs and Gerhard Rohlfs; vol. 4–8, by Heinrich Rohlfs. Ceased publication.

Dezeimeris, Jean Eugène, 1792–1852. 610.92 D53

72198 Dictionnaire historique de la médecine ancienne et moderne, ou Précis de l'histoire générale, technologique et littéraire de la médecine, suivi de la bibliographie médicale du dix-neuvième siècle, et d'un répertoire bibliographique par ordre de matières; par MM. Dezeimeris, Ollivier (d'Angers) et Raige-Delorme, ... Tome premier–[quatrième]. Paris, Béchet jeune et Labé; Bruxelles, Dépôt général de la Librairie médicale française, 1828–1839.

4 vol. in 7. 22½cm.

Dunglison, Robley, 1798–1869. S610.9 N200

73868 History of medicine from the earliest ages to the commencement of the nineteenth century. By Robley Dunglison, ... Arranged and edited by Richard J. Dunglison, ... Philadelphia, Lindsay and Blakiston, 1872.

xii, [17]–287 p. 20½cm.

Fernow, H 610.7251 Q500

62376 Das Royal College of Physicians in London. Ein Beitrag zur englischen Kulturgeschichte. Hamburg, gedruckt bei Lütcke & Wulff, 1905.

19 p. 24cm.

At head of title: Dr. H. Fernow . . . ; *also* 48. Versammlung Deutscher Philologen und Schulmänner zu Hamburg 1905.

"Den Teilnehmern der Versammlung als Festgabe dargeboten von dem Ortskomitee."

Foster, Balthazar Walter. 610.9 N001

68104 Method and medicine. An essay. By Balthazar W. Foster, ... London, J. Churchill & Sons, 1870.

[4], 59 p. 22cm.

Mainly historical in scope.

Fossel, Viktor, 1846– L610.9 Q901

73181 Studien zur Geschichte der Medizin. Von Dr. Viktor Fossel, ... Stuttgart, F. Enke, 1909.

vi, [2], 191 p. 25½cm.

Contents. — Aderlass und Astrologie im späteren Mittelalter. — Crato von Krafftheim (1519–1585). — Paul Zacchias (1584–1659). — Lorenz Heister (1683–1758). — Maximilian Stoll (1742–1787).

Gautier, Léon. **610.9494 Q600**

88744 La médecine à Genève jusqu'à la fin du dix-huitième siècle. Avec onze portraits. Genève, J. Jullien, Georg & Co., 1906.

xv, [1], 696 p. 11 port. 24cm.

At head of title: Dr. Léon Gautier.

"Cet ouvrage forme le tome XXX (X de la nouvelle série), des Mémoires et documents publiés par la Société d'histoire et d'archéologie de Genève," verso of t.-p.

"Liste chronologique des médecins, apothicaires et chirurgiens de Genève jusqu'en 1798," p. [419]–504.

"Bibliographie du corps médical genevois jusqu'à la fin du dix-huitième siècle," p. [505]–555.

Goodwin, E J **L610.9778 Q500**

64888 A history of medicine in Missouri. By E. J. Goodwin, ... St. Louis, W. L. Smith, 1905.

284 p. ports. on 28 pl. 25½cm.

Gould, George Milbry, 1848– **L610.4 G73**

88076 Anomalies and curiosities of medicine: being an encyclopedic collection of rare and extraordinary cases, and of the most striking instances of abnormality in all branches of medicine and surgery, derived from an exhaustive research of medical literature from its origin to the present day, abstracted, classified, annotated, and indexed by George M. Gould, ... and Walter L. Pyle, ... Popular edition. With 295 illustrations in the text, and 12 half-tone and colored plates. Philadelphia, W. B. Saunders, 1900, [°1896].

[2], 968 p. incl. plates. 295 illus., 4 col. pl. 26½cm.

"Bibliographic index," p. [915]–929.

Contents. — 1. Genetic anomalies. — 2. Prenatal anomalies. — 3. Obstetric anomalies. — 4. Prolificity. — 5. Major terata. — 6. Minor terata. — 7. Anomalies of stature, size, and development. — 8. Longevity. — 9. Physiologic and functional anomalies. — 10. Surgical anomalies of the head and neck. — 11. Surgical anomalies of the extremities. — 12. Surgical anomalies of the thorax and abdomen. — 13. Surgical anomalies of the genitourinary system. — 14. Miscellaneous surgical anomalies. — 15. Anomalous types and instances of disease. — 16. Anomalous skin-diseases. — 17. Anomalous nervous and mental diseases. — 18. Historic epidemics.

Green, Samuel Abbott, 1830– **610.9744 O100**

89088 History of medicine in Massachusetts. A centennial address delivered before the Massachusetts Medical Society at Cambridge, June 7, 1881. By Samuel Abbott Green, ... Boston, A. Williams and Co., 1881.

[2], 131 p. 25cm.

Haeser, Heinrich, 1811–1884. **S610.9 K500**

78848 Lehrbuch der Geschichte der Medicin und der Volkskrankheiten. Von Dr. H. Haeser, ... Jena, F. Mauke, 1845.

xxxviii, [2], 922, [2] p. 23cm.

Haeser, Heinrich, 1811–1884. **610.9 N500**

78174 Lehrbuch der Geschichte der Medicin und der epidemischen Krankheiten. Von Heinrich Haeser. Dritte Bearbeitung. Erster–[dritter Band]. Jena, H. Dufft, G. Fischer, 1875–1882.

3 vol. 24½cm.

"Verzeichniss der wichtigsten Werke über die Geschichte der Medicin," vol. 1, p. [xxii]–xxviii; bibliographical notes scattered throughout.

Contents. — 1. Bd. Geschichte der Medicin im Alterthum und Mittelalter. 1875. xxviii, 875, [1] p. — 2. Bd. Geschichte der Medicin in der neueren Zeit. 1881. xiv, 1120 p. 35 leaves. — 3. Bd. Geschichte der epidemischen Krankheiten. 1882. xvi, 995, [1] p. 2 leaves.

Halle, J., *Munich.* **019 H15**

73214 Zur Geschichte der Medizin von Hippokrates bis zum XVIII. Jahrhundert. Anatomie. Chirurgie. Gynäkologie. Kinderkrankheiten. Augen. Ohren. Nase. Mund. Hals. Zähne. Epidemische Krankheiten. Pest. Geschlechtskrankheiten. Pharmazie. Kräuterbücher und alte Botanik. Balneologie. Diätetik. Nahrungs- und Genussmittel. Wein. Bier. Kaffee. Tabak. Medicina curiosa. Physiognomik. Chiromantie. Mnemotechnik. Prognostiken und Praktiken. Magnetismus. Tierarzneikunde. Mit 33 Abbildungen. München, J. Halle, [1909?].

[6], 199 p. front., illus. 24cm. (*His* Katalog XLIII.)

Hamilton, William. **610.9 J100**

71468 The history of medicine, surgery, and anatomy, from the creation of the world, to the commencement of the nineteenth century. By William Hamilton In two volumes London, H. Colburn and R. Bentley, 1831.

2 vol. 20½cm.

Handbuch. **L610.9 Q100**

81906 Handbuch der Geschichte der Medizin. Begründet von Dr. med. Th. Puschmann, ... Herausgegeben von Dr. med. Max Neuburger, . . . und Dr. med. Julius Pagel, ... Erster–[dritter] Band. Jena, G. Fischer, 1901–1905.

3 vol. 26cm.

"Litteraturverzeichnis," scattered.

Healing art. **610.9 O700**

66956 The healing art; or, Chapters upon medicine, diseases, remedies, and physicians, historical, biographical and descriptive. In two volumes. London, Ward and Downey, 1887.

2 vol. 23cm.

Hecker, August Friedrich, 1763–1811. **610.9 F1**

53805 Allgemeine Geschichte der Natur- und Arzneikunde, erzählt von August Friedrich Hecker. Erster Theil. Leipzig, G. J. Göschen, 1793.

xvi, 508, [4] p. 20cm.

Hecker, Justus Friedrich Karl, 1795–1850. **S610.9 I200**

72883 Geschichte der Heilkunde. Nach den Quellen bearbeitet von Dr. Justus Friedrich Karl Hecker, ... Erster–[zweiter] Band. Berlin, T. C. F. Enslin, 1822–1829.
2 vol. 20cm.

Hecker, August Friedrich, 1763–1811. **610.9 G800**

68113 Die Heilkunst auf ihren Wegen zur Gewissheit, oder die Theorien, Systeme und Heilmethoden der Aerzte seit Hippokrates bis auf unsere Zeiten. Von dem Hofrath und Professor A. F. Hecker Dritte verbesserte Auflage. Erfurt, Hennings'sche Buchhandlung, 1808.
xvi, 300, [8] p. 20½cm.

Henschel, August Wilhelm Eduard Theodor, 1790–1839. **S610.943 J700**

77466 Zur Geschichte der Medicin in Schlesien. Erstes Heft. Die vorliterärischen Anfänge. Von Dr. A. W. E. Th. Henschel, ... Breslau, G. P. Aderholz, 1839.
x, 123, [1] p. 21½ x 12½cm.
No more published.

Hernández Morejón, Antonio, 1773–1836. **610.946 K200**

73474 Historia bibliográfica de la medicina española, obra postuma de Don Antonio Hernandez Morejon Tomo I–[VII]. Madrid, 1842–1852.
7 vol. fronts. (ports.) 19½cm. (*Added t.-p.:* Biblioteca escojida de medicina y cirujía.)
"Elogio histórico de Don Antonio Hernandez Morejon." Signed: M. D. and J. M. H., t. 1, p. [ix]–xx.

Hirsch, August. **033 M400 v.22**

87808 Geschichte der medicinischen Wissenschaften in Deutschland. xiv,[2],739 p. [*In* MUNICH. K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, vol. 22.] München 1893.

Hirschel, Bernhard, 1815–1874. **610.9 M200**

88889 Compendium der Geschichte der Medicin von den Urzeiten bis auf die Gegenwart, mit besonderer Berücksichtigung der Neuzeit und der Wiener Schule. Von Dr. Bernhard Hirschel, ... Zweite umgearbeitete und vermehrte Auflage. Wien, W. Braumüller, 1862.
xiii, 648, [2] p. 23cm.

Holländer, Eugen, 1867– **L610.9 Q504**

78428 Die Karikatur und Satire in der Medizin. Mediko-kunsthistorische Studie von Dr. Eugen Holländer, ... Mit 10 farbigen Tafeln und 223 Abbildungen im Text. Stuttgart, F. Enke, 1905.
xv, 354 p. col. front., 223 illus., IX col. pl. 30cm.
"Literatur und Quellenverzeichnis," p. [xiii]–xv.

Isensee, Emil *i.e.* **Ludwig Theodor Emil,** 1807–1845? **610.9 K002**

66190 Geschichte der Medicin, Chirurgie, Geburtshülfe, Staatsarzneikunde, Pharmacie u. a. Naturwissenschaften und ihrer Litteratur von Emil Isensee. Erster–[zweiter] Theil. Berlin, A. Nauck & Co., 1843–1845.

2 vol. in 4. 22cm.

Contents. — 1. Thl. 1.–2. Buch. Aeltere und mittlere Geschichte der Medicin, Naturwissenschaften und ihrer Litteratur. Griechen. Römer. Araber. Latinobarbari. Germanen. 1843. lvi, 350 p. — 2. Thl. 3.–6. Buch. 3. Buch. Neuere und neueste Geschichte der Naturwissenschaften und ihrer Litteratur. Chemie. Physik. Mineralogie. Botanik. Zoologie. Zootomie. 1843. viii, 240 p. — 4. Buch. Neuere und neueste Geschichte der Heilwissenschaften und ihrer Litteratur. Anatomie. Physiologie. Pathologie. Therapie. 1843. [4, 241]–704 p. — 5. Buch. Pharmacie. Materia medica. Chirurgie. Ohren-, Augen-, Zahn-Heilkunde und Geburtshülfe. 1844. [6], [705]–1210 p. — 6. Buch. Psychiatrie. Veterinärwesen. Staatsarzneikunde. Medicinische Geographie und Statistik. 1845. cxxviii, [2, 1211]–1909, [1] p.

Keen, William Williams, 1837– **S610.4 K25**

78233 Addresses and other papers, by William Williams Keen Philadelphia and London, W. B. Saunders & Co., 1905.

vi, 441 p. front., illus., 7 pl., 3 port. 23½cm.

Contents. — The early history of practical anatomy. — The history of the Philadelphia school of anatomy and its relation to medical teaching. — Our recent debts to vivisection. — Recent progress in surgery. — The new era in medicine and its demands upon the profession and the college. — The real rewards of medicine. — Medicine as a career for educated men. — Vivisection and brain surgery. — Medical education. — The advantages of an academic training for a medical career. — Literary methods in medicine. — Address at the unveiling of the statue of the late Prof. Samuel D. Gross, M. D. — Semicentennial address in surgery before the American Medical Association. — The debt of the public to the medical profession. — The endowment of medical colleges. — The ideal physician. — Address at the Royal College of Surgeons of England at the conferring of honorary degrees at the centenary celebration of the granting of its present charter. — The progress of surgery in the nineteenth century. — The mission of a medical college. — The duties and responsibilities of trustees of public medical institutions. — The qualities essential to success in medicine. — The cheerfulness of death. — The need for increased endowments for medical instruction. — Age and youth in medicine. — Surgical reminiscences of the civil war.

Laufer, Heinrich. **L610.951 Q001**

69860 Beiträge zur Kenntnis der tibetischen Medicin. I–[II] Teil. Von Heinrich Laufer, ... Pt. 1: Berlin; pt. 2: Leipzig, in Commission bei O. Harrassowitz, 1900.

2 pts. in 1 vol. 25½cm.

Le Clerc, Daniel, 1652–1722. **S610.9 F3**

72581 Histoire de la médecine, où l'on voit l'origine & les progrès de cet art, de siècle en siècle; les sectes, qui s'y ſont formées; les noms des médecins, leurs découvertes, leurs opinions, & les circonſtances les plus remarquables de leur vie. Par Daniel Le Clerc, ... Nouvelle édition, revuë, corrigée, & augmentée par l'auteur en divers endroits, & ſur tout d'un plan pour ſervir à la continuation de cette hiſtoire depuis la fin du siècle II. juſques au milieu du XVII. Première–[troisième] partie. Amsterdam, aux depens de la compagnie, 1723.

3 pts. in 1 vol. [18], 820, [20] p. front., 6 pl., 3 port., 1 fold. table. 24½ x 19½cm.

Lessing, Michael Benedict, 1809–1884. **S610.9 J801**

78549 Handbuch der Geschichte der Medizin. Nach den Quellen bearbeitet von Michael Benedict Lessing. Erster Band. Geschichte der Medizin bis Harvey. (1628.) Berlin, A. Hirschwald, 1838.

[4], lvi, 567 p. 22½cm.
No more published.

Leupoldt, Johann Michael, 1794–1874. **610.9 M201**

62871 Die Geschichte der Medicin nach ihrer objectiven und subjectiven Seite. Von Dr. J. M. Leupoldt, ... Berlin, A. Hirschwald, 1863.

xviii, 687 p. 23cm.

Lieutaud, Joseph, 1703–1780. **S610.9 F7**

73103 Iosephi Lievtavd, ... , Historia anatomico-medica, sistens nvmerosissima cadavervm hvmanorvm extispicia, qvibvs in apricvm venit genvina morborvm sedes, horvmqve reserantvr cavssae, vel patent effectvs. Recensvit qvondam, et svas observationes nvmero plvres adiecit, vberrimvmqve indicem nosologico ordine concinnavit, Antonivs Portal, ... Recvdi iam nvnc cvravit, correxit, et svpplementis locvpletavit, D. Ioannes Christianvs Travgott Schlegel, ... Volvmen I–III. Gothae, C. G. Ettinger, et Amstelodami, I. St. van E. Holtrop et soc., 1796–1802.

3 vol. 20cm.

Macfie, Ronald Campbell, 1867– **610.9 Q702**

71461 The romance of medicine, by Ronald Campbell Macfie London, Paris, New York, [etc., etc.], Cassell and Co., ltd., 1907.

viii, 312 p. 4 pl. (3 col., incl. front.), 3 port. 21cm.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q703**

70562 Die Entwickelung der Heilkunde in ihren Hauptzügen zur Darstellung gebracht von Prof. Dr. Hugo Magnus, ... Aus dem Nachlasse herausgegeben. Mit einem Bildnis. Breslau, J. U. Kern, 1907.

[8], 120 p. front. (port.) 24½cm.
"Verzeichnis der literarischen Arbeiten von Professor Dr. Hugo Magnus," p. [115]–120.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.10**

71490 Kritik der medicinischen Erkenntnis; eine medicin-geschichtliche Untersuchung von Prof. Dr. Hugo Magnus Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

xi, 145 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft x.)
"Literatur," p. [143]–145.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q505**

79099 Sechs Jahrtausende im Dienst des Äskulap. Mit 18 Abbildungen
a im Text. Von Dr. Hugo Magnus, ... Breslau, T. U. Kern (M. Müller), 1905.

[12], 228 p. 18 illus. 24cm.

Contents. — Der Krankheitsbegriff in der Vorstellung der Völker. — 2. Der Heilvorgang im Wandel der Zeiten. — 3. Die Frau im Dienst des Äskulap. — 4. Der Heilbeflissene als fahrender Gesell. — 5. Medizin und Christentum. — 6. Der ärztliche Stand und seine Schicksale. — 7. In den Sternen steht's geschrieben. — 8. Das Kurpfuschertum.

Marx, Karl Friedrich Heinrich, 1796–1877. **S610.9 M702**

74876 Mittheilungen über Zwecke, Leiden und Freuden der Aerzte. Geschichtliches und Gedachtes. Ein Lesebuch für Kranke und Gesunde von Dr. K. F. H. Marx. Göttingen, Dieterichsche Buchhandlung, 1867.

viii, 171, [1] p. 23cm.

Medical library. **L610.51 ML61**

89214 Medical library and historical journal. Volume I – V, 1903–
a 1907. Brooklyn-New York, 1903–1907.

5 vol. illus., plates. 26½cm.

Vol. 1–2 have subtitle: Devoted to the interests of medical libraries, bibliography, history and biography. Official organ of the Association of Medical Librarians.

Edited by Albert Tracy Huntington.

Published quarterly.

Ceased publication Dec. 1907; continued as The Æsculapian.

Meryon, Edward, 1809–1850. **610.9 M101**

88178 The history of medicine, comprising a narrative of its progress from the earliest ages to the present time and of the delusions incidental to its advance from empiricism to the dignity of a science, by Edward Meryon, ... Volume I. London, Longman, Green, Longman, and Roberts, 1861.

viii, 483, [1] p. 23cm.

No more published.

Vol. 1 closes with the end of the 16th century.

Moon, Robert Oswald, 1865– **610.9 Q902**

73709 The relation of medicine to philosophy. By R. O. Moon, ... London, New York, [etc.], Longmans, Green and Co., 1909.

xiv, 221 p. 20cm.

Contents. — 1. The relation of early Greek philosophy to early Greek medicine. — 2. Post-Hippocratic schools of medicine in relation to contemporary philosophy. — 3. The relation of Galen to the philosophy of his time. — 4. Influence of early Christianity on medicine. — 5. Arab medicine and Arab philosophy. — 6. Various influences affecting medicine in the Middle Ages. — 7. Medicine and the Renaissance. — 8. Paracelsus and the medicine of his time. — 9. The effect of philosophy on medicine in the seventeenth century. — 10. The influence of philosophy on medicine in the early part of the eighteenth century. — 11. Influence of contemporary thought on medicine in the second half of the eighteenth century. — 12. Influence of contemporary thought on medicine in the nineteenth century.

Moore, Norman, 1847– **610.942 Q800**

64641 The history of the study of medicine in the British Isles. The Fitz-Patrick Lectures for 1905–6, delivered before the Royal College of Physicians of London by Norman Moore, ... Oxford, Clarendon Press, 1908.

vi, [2], 202 p. front., x facsim. 23cm.

Contents. — 1. Medical study in London during the middle ages. — 2. The education of physicians in London in the seventeenth century. — 3–4. The history of the study of clinical medicine in the British Islands. — Appendix: — 1. Charters witnessed by Grimbald. — 2. Charter witnessed by John of London, the physician. — 3. Mayerne's note on the health of James I. — 4. Mayerne's note on the health of Queen Henrietta Maria. — 5. Harvey's notes on Galen.

Morwitz, E **610.9 K800**

66833 Geschichte der Medicin, bearbeitet von Dr. E. Morwitz, ... Erster–[zweiter] Band. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1848–1849.

2 vol. 19½cm. (*Added t.-p.:* Encyklopädie der medicinischen Wissenschaften. Vierte Abtheilung.)

"Chronologisch-systematische Zusammenstellung der medicinischen Literatur," vol. 2.

Mumford, James Gregory, 1863– **610.973 Q300**

71436 A narrative of medicine in America, by James Gregory Mumford Philadelphia and London, J. B. Lippincott Company, 1903.

508 p. 21½cm.

Neuburger, Max, 1868– **L610.9 Q600**

87848 Geschichte der Medizin. Von Dr. Max Neuburger, ... Zwei Bände. Stuttgart, F. Enke, 1906–.

Vol. 1–. 26cm.

Packard, Francis Randolph. **610.973 Q100**

89822 The history of medicine in the United States. A collection of facts and documents relating to the history of medical science in this country, from the earliest English colonization to the year 1800. With a supplemental chapter on the discovery of anæsthesia. 542 p. 4 pl. 14 por. 3 pl. of por. 4 facsim. O. Philadelphia: J. B. Lippincott Co., 1901.

Pagel, [Julius Leopold], 1851– **L610.943 P700**

87430 Die Entwickelung der Medicin in Berlin von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Eine historische Skizze von Dr. Pagel, ... Mit 7 Portraits. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1897.

[4], 130 p. VII ports. (incl. front.) 28cm.

With many biographical sketches.

Pagel, Julius Leopold. **L610.9 P700**

88888 Geschichte der Medicin. 2 vol. paged continuously. Q. Berlin: S. Karger, 1898.

Contents: Vol. 1. Einführung in die Geschichte der Medicin. xii,1–574 p. Vol. 2. Historisch-medicinische Bibliographie für die Jahre 1875–1896. 575–959,[1] p.

Pagel, Julius Leopold, 1851– **L610.9 Q801**

69180 Zeittafeln zur Geschichte der Medizin. Von Prof. Dr. J. L. Pagel. Berlin, A. Hirschwald, 1908.

16 p. XII (*i.e.* 26) tables (partly fold.) 25½cm.

Paris. Université. *Faculté de médecine.* **S610.9 M502**

72883 Conférences historiques faites pendant l'année 1865. Paris, G. Baillière; Londres, H. Baillière, [etc., etc.], 1866.

vi, 497, [2] p. 23cm.

Contents. — Verneuil. Les chirurgiens érudits: Antoine-Louis. — Lasègue. L'école de Halle: Fréd. Hoffmann et Stahl. — Chauffard. Laennec. — Léon le Fort. Riolan. — Parrot. Maximilien Stoll. — Follin. Guy de Chauliac. — Béclard. Harvey. — Trélat. Wurtz. — Gubler. Sylvius et l'iatrochimie. — Tarnier. Levret. — Lorain. Jenner. — Axenfeld. Jean Wier et les sorciers. — Broca. Celse.

Park, Roswell, 1852– **S610.9 P701**

68626 An epitome of the history of medicine. By Roswell Park, ... Based upon a course of lectures delivered in the University of Buffalo. Illustrated with portraits and other engravings. Philadelphia, New York, Chicago, F. A. Davis Company, 1897.

xiv, 348 p. 56 illus. incl. ports. 24½cm.

Park, Roswell, 1852 **610.9 P900**

69081 An epitome of the history of medicine. By Roswell Park, ... Based upon a course of lectures delivered in the University of Buffalo. Second edition. Illustrated with portraits and other engravings. Philadelphia, F. A. Davis Company, 1906.

xiv, 370 p. 56 illus. (incl. ports.) 24½cm.

Peaslee, Edmund Randolph, 1814–1878. **610.9 L900**

71684 The progress and the spirit of medical science. An anniversary discourse, delivered before the New York Academy of Medicine, November 25, 1858. By E. R. Peaslee, ... ⟨Published by order of the Academy.⟩ New York, printed for the Academy by W. H. Tinson, 1859.

104 p. 23½cm.

Petersen, Julius *i.e.* **Jacob Julius,** 1840– **610.9 P001**

70012 Hauptmomente in der älteren Geschichte der medicinischen Klinik, von Julius Petersen. Kopenhagen, A. F. Höst & sön, 1890.

[4], iii, 311 p. 21½cm.

"Anmerkungen und Citate," p. 305–311.

Potter, Samuel Otway Lewis, 1846– **610.9 O800**

61704 . . . The progress of medicine measured by the progress of therapeutics. By Sam'l O. Lewis Potter, ... San Francisco, The Bancroft Company, 1888.

[2], 76 p. 23½cm.

At head of title: California State Medical Society, 1888. The report on medicine.

"Reprinted (in part) from the Transactions of 1888."

Puschmann, Theodor, 1844–1899. **610.7 Q900**

[72846] Geschichte des medicinischen Unterrichts von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Von Dr. med. Theodor Puschmann, ... Leipzig, Veit & Co., 1889.
viii, 522 p. 24cm.

Renouard, Pierre Victor. **610.9 L500**

[88180] History of medicine, from its origin to the nineteenth century, with an appendix, containing a philosophical and historical review of medicine to the present time, by P. V. Renouard, ... Translated from the French by Cornelius G. Comegys, ... Cincinnati, Moore, Wilstach, Keys & Co.; New York, Miller, Orton & Mulligan, [etc., etc.], 1856, [c1855].
xxii, [23]–719 p. 24cm.

Renouard, Pierre Victor, *b.* 1798. **610.9 L501**

[89735] History of medicine, from its origin to the nineteenth century, with an appendix. Containing a philosophical and historical review of medicine to the present time. By P. V. Renouard, ... Translated from the French by Cornelius G. Comegys, ... Philadelphia, Lindsay & Blakiston, 1867, [c1855].
xxii, [23]–719 p. 24cm.

Rodger, Ella Hill Burton. **610.941 P300**

[78388] Aberdeen doctors at home and abroad; the narrative of a medical school, by Ella Hill Burton Rodger. Edinburgh and London, W. Blackwood and Sons, 1893.
xv, 355 p. 22cm.
"A contribution to the coming fourth century celebration of the foundation of the University of Aberdeen."

Roger, Jules. **L610.9 Q602**

[62847] La vie médicale d'autrefois. Par le docteur Jules Roger, ... Paris, J.-B. Baillière et fils, 1907.
xi, 229, [2] p. 25cm.

Santero y Moreno, Tomás, 1817–1888. **610.9 Q400**

[76086 a] Exposición histórico-crítica de los sistemas médicos y filosofía médica hasta la actualidad, por el doctor D. Tomas Santero y Moreno, ... Obra premiada, en la primera edicion, por el gobierno con arreglo a las prescripciones del real decreto de 12 de marzo de 1675. Segunda edicion, ... Madrid, imprenta de J. de Rojas, 1884.
[6], xxix, [31]–519 p. 23cm.
"Separada de los Prolegómenos clinicos que se han publicado aparte corregida y aumentada."

Schwalbe, Ernst, 1871– **610.9 Q900**

[72131] Vorlesungen über Geschichte der Medizin. Von Dr. Ernst Schwalbe, ... Zweite umgearbeitete Auflage. Mit einer kurzen Übersichtstabelle von Dr. L. Aschoff, ... Jena, G. Fischer, 1909.
viii, 213 p. 24½cm.

Semmola, Mariano, 1831– **616.09 0100**

72808 Médecine vieille et médecine nouvelle. Introduction au cours de thérapeutique avec une préface pour l'édition française. Par le Dr Mariano Semmola. Traduction de M. le Dr L. Girerd. Paris, J. B. Baillière et fils; Londres, Baillière, F. Tindall and Cox, [etc. etc.], 1881.

109 p. 23½cm.

"Ouvrages publiés par M. le professeur Semmola," p. [107]–109.

Sprengel, Kurt Polykarp Joachim, 1766–1833. **S610.9 I100**

68904 Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneykunde, von Kurt Sprengel. [Fortgesetzt von Dr. Burkard Eble.] Erster Theil–[sechsten Theiles erste Abtheilung]. Dritte umgearbeitete Auflage. Halle, Gebauersche Buchhandlung, 1821–1837.

6 vol. in 7. 21cm.

No more published.

Contents.—1. Tl. 1. Vom Ursprung der Medicin. 2. Zustand der Medicin bey den ältesten Völkern. 3. Anfang der wissenschaftlichen Bearbeitung der Medicin. 4. Geschichte der Medicin von Hippokrates bis auf die methodische Schule. 1821. [10], 638, [2] p. front.—2. Tl. 5. Geschichte der Arzneykunde von der methodischen Schule bis auf den Verfall der Wissenschaften. 6. Geschichte der Medicin von dem Verfall der Wissenschaften bis auf die Abnahme der medicinischen Cultur unter den Arabern. 7. Geschichte der Arzneykunde im christlichen Abendlande. 1823. [2], iv, 762 p. front.—3. Tl. 1. Allgemeine Uebersicht. 2. Einfluss der Philosophie des sechzehnten Jahrhunderts auf die Medicin. 3. Erste Anfänge besserer Naturkenntniss. 4. Geschichte der vornehmsten anatomischen Entdeckungen. 5. Geschichte der Hippokratischen Schulen. 6. Beobachtungs-Studium im sechzehnten Jahrhundert. 7. Compendien-Schreiber des sechzehnten Jahrhunderts. 8. Eigenthümliche Versuche, die Arzneykunde zu bearbeiten. 9. Ausbreitung des Aberglaubens aller Art im sechzehnten Jahrhundert. 10. Paracelsus und seine Lehren. 11. Ausbreitung der Paracelsischen Lehre. 12. Geschichte der Chirurgie im sechzehnten Jahrhundert. 1827. x, 613, [1] p. front. (port.).—4. Tl. Geschichte der Arzneykunde im siebzehnten Jahrhundert.—1827. iv, 635, [1] p. front. (port.).—5. Tl. 1. Abtl. Geschichte der theoretischen Arzneykunde im achtzehnten Jahrhundert. 1828. [2], 481, [1] p.—2. Abtl. Geschichte der praktischen Arzneykunde im achtzehnten Jahrhundert. 1828. [4], 485–969, [1] p.—6. Tl. 1. Abtl. Die Geschichte der theoretischen Arzneikunde vom Jahre 1800–1825. Wien, C. Gerold'sche Buchhandlung, 1837. xvi, 654, [2] p. front. (port.)

Sprengel, Kurt Polykarp Joachim, 1766–1833. **S610.9 K600**

68124 Kurt Sprengel's Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneikunde. Vierte Auflage. Mit Berichtigungen und Zusätzen versehen von Dr. Julius Rosenbaum, ... Erster Band. Aelteste Geschichte der Medicin bis zur empirischen Schule. Leipzig, Gebauersche Buchhandlung, 1846.

[4], xviii, 644 p. 22cm. (*Added t.-p.:* Kurt Sprengel's Geschichte der Medicin im Alterthume. Erste Abtheilung.)

No more published.

Strehler, Maximilian Joseph, 1806–1849. **S610.1 K200**

72964 Randbemerkungen zu Dr. Ph. Fr. v. Walther's neuester Schrift: Ueber das Verhältniss der Medicin zur Chirurgie und die Duplicität im ärztlichen Stande. Ein Beitrag zur Geschichte der Medicin, des Medicinalwesens und der Aerzte; von Dr. Maximilian Joseph Strehler, ... Nürnberg, F. Campe, 1842.

198, [2] p. 18cm.

Troels-Lund, Frederik, 1840– **610.9 Q101**

76583 Gesundheit und Krankheit in der Anschauung alter Zeiten. Von Troels-Lund. Vom Verfasser durchgesehene Übersetzung von Leo Bloch. Mit einem Bildnis des Verfassers. Leipzig, B. G. Teubner, 1901.

[4], 233 p. front. (port.) 22cm.

Vierordt, Hermann, 1853– **610.9 R001**

77333 Medizinisches aus der Geschichte von Dr. Hermann Vierordt, ... Dritte vermehrte Auflage. Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlung, 1910.

[4], 216 p. 22½cm.

"Als eine Gelegenheitsschrift enstanden, meinem ... Schwiegervater Rudolph v. Roth zu seinem 50jährigen Doktor-Jubiläum, 24. August 1893, gewidmet." — Pref.

Walsh, James Joseph, 1865– **610.92 W16**

76965 Makers of modern medicine, by James J. Walsh New York, Fordham University Press, 1907.

viii, [4], 13-362 p. front. (port.) 22½cm.

Partly republished from various periodicals.

Contents. — The making of medicine. — Morgagni, father of pathology. — Auenbrugger, inventor of percussion. — Jenner, discoverer of vaccination. — Galvani, founder of animal electricity. — Laennec, father of physical diagnosis. — The Irish school of medicine — Graves, Stokes, Corrigan. — Müller, father of German medicine. — Schwann, founder of the cell doctrine. — Claude Bernard, discoverer in physiology. — Pasteur, father of preventive medicine. — O'Dwyer, inventor of intubation.

Walsh, James Joseph, 1865– **610.9 Q800**

64933 The popes and science. The history of the papal relations to science during the middle ages and down to our own time. By James J. Walsh, ... New York, Fordham University Press, 1908.

[2], xii, 431 p. 23cm.

Contents. — Introduction. — The supposed papal prohibition of dissection. — The story of anatomy down to the renaissance. — The golden age of anatomy. Vesalius. — The supposed papal prohibition of chemistry. — A papal patron of education and of science. — The church and surgery during the middle ages. — The popes and medical education and the Papal Medical School. — Papal physicians. — The foundation of city hospitals. — The church and the experimental method. — Churchmen and physical science in the medieval universities. — The medieval university man and science. — The church and the mentally afflicted. — Appendix 1. Opposition to scientific progress. — Appendix 2. Latin text of papal bulls and decrees. — Appendix 3. Emperor Frederick's law regulating the practice of medicine (1231).

Wieger, Friedrich. **L610.943 O500**

76588 Geschichte der Medicin und ihrer Lehranstalten in Strassburg vom Jahre 1497 bis zum Jahre 1872. Der 58. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Strassburg 18.–22. September 1885 gewidmet. xix,173 p. 1 il. 1 pl. F. Strassburg: K. J. Trübner, 1885.

"Bibliographie", p. 169-170.

Wilder, Alexander, 1823– **610.9 P901**

71401 History of medicine. A brief outline of medical history and sects of physicians, from the earliest historic period; with an extended account of the new schools of the healing art in the nineteenth century, and especially a history of the American eclectic practice of medicine By Alexander Wilder New Sharon, Me., New England Eclectic Pub. Co., 1901.
xxix, 946 p. front. (port.) 19½cm.

Windischmann, Carl Joseph Hieronymus, 1775–1839. **S610.1 G800**

72804 Versuch über den Gang der Bildung in der heilenden Kunst. Eine Einleitung zu tieferer Ergründung der Kunst. Von Dr. C. Windischmann, ... Frankfurt am Main, Andreäische Buchhandlung, 1809.
vi, 195 p. 20½cm.

Wise, Thomas Alexander, 1801–1889. **610.954 K500**

61592 Commentary on the Hindu system of medicine. By T. A. Wise, ... Calcutta, Thacker and Co.; London, Smith, Elder and Co., [etc.], 1845.
vii, xx, 431 p. 23½cm.

Wise, Thomas Alexander. **610.9 M700**

16918 Review of the history of medicine. 2 vol. O. London: J. Churchhill, 1867.
Has running title: History of medicine among the Asiatics.

Withington, Edward Theodore. **610.9 P400**

58170 Medical history from the earliest times. A popular history of the healing art by Edward Theodore Withington, ... With two illustrations. London, The Scientific Press, ltd., 1894.
viii, 424 p. front., 1 fold. plan. 22cm.

Witkowski, Gustave Jules A , 1843– **610.9 Q503**

65892 Les médecins au théatre de l'antiquité au dix-septième siècle. Paris, A. Maloine, 1905.
[4], iii, 568 p. 18 illus. 19cm. (*On cover:* Bibliothèque de curiosités et singularités médicales [11].)
At head of title: Dr. Witkowski.

Wunderlich, Karl Reinhold August, 1815–1877. **610.9 M800**

71693 Geschichte der Medicin. Vorlesungen gehalten zu Leipzig im Sommersemester 1858 von Prof. Dr. C. A. Wunderlich, ... Stuttgart, Ebner & Seubert, 1859.
vi, 366, 98, x p. 22½cm.

Ancient times

Briau, Réné Marie, *b.* 1810. **S610.937 N700**

72884 L'archiatrie romaine; ou, La médecine officielle dans l'Empire romain. Suite de l'histoire de la profession médicale par le Dr Réné Briau, ... Paris, G. Masson, 1877.
[4], 130, [2] p. 24½cm.

Daremberg, Charles Victor, 1817–1872. **S610.9 M900**

72582 État de la médecine entre Homère & Hippocrate. Anatomie, physiologie, pathologie, médecine militaire, histoire des écoles médicales, pour faire suite à La médecine dans Homère. Par Ch. Daremberg, ... Paris, Didier et c^ie^, 1869.
vi, [2], 67, [1] p. 25cm.

Ebstein, Wilhelm, 1836– **910.933 Q001**

68005 Die Medizin im Alten Testament. Von Dr. Wilhelm Ebstein, ... Stuttgart, F. Enke, 1901.
viii, 184 p. 23¼cm.
"Litteraturverzeichnis," p. [178]–180.

Ebstein, Wilhelm, 1836– **610.933 Q300**

68004 Die Medizin im Neuen Testament und im Talmud. Von Dr. Wilhelm Ebstein, ... Stuttgart, F. Enke, 1903.
vii, 338 p. 23½cm.
"Literaturverzeichnis nebst Bemerkungen," p. [316]–328.

Ermerins, Franciscus Zacharias, 1808–1871. **S610.938 K001**

72634 Anecdota medica graeca. Codicibus mss. expromsit F. Z. Ermerins, ... Lugduni Batavorum, S. et J. Luchtmans, 1840.
xvi, 327 p. 22cm.

Favier, Albert. **L610.9256 F27**

59494 Un médecin grec du II^e^ siècle ap. J-.C.; précurseur de la méthode expérimentale moderne: Menodote de Nicomédie. Par le docteur Albert Favier, ... Paris, J. Rousset, 1906.
385, [1] p. 25½cm.
"Bibliographie," p. [383]–385.

Fonahn, Adolf Mauritz, 1873– **L610.955 R001**

77348 Zur Quellenkunde der persischen Medizin. Von Adolf Fonahn, ... Leipzig, J. A. Barth, 1910.
v, [1], 152 p. 29cm.
At head of title: Gedruckt mit Unterstützung der Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig.
"Literatur zur neupersischen Medizin," p. [135]–140.

Gruber, Georg B **610.9 Q903**

75030 Ueber Wesen und Wertschätzung der Medizin zu alten Zeiten. Vortrag, gehalten in der Medizinischen Gesellschaft "Isis" zu München von Dr. Georg B. Gruber. München, Aertzliche Rundschau (O. Gmelin), 1909.
73 p. 24cm.

Hoernle, August Friedrich Rudolf. **610.934 Q700**

71458 Studies in the medicine of ancient India By A. F. Rudolf Hoernle Oxford, Clarendon Press, 1907–
Vol. 1–. 23cm.
Contents. — vol. 1. Osteology; or, The bones of the human body. 1907. x, [2], 252 p. illus., 1 pl.

Ideler, Julius Ludwig, 1809–1842, *ed.* **S610.938 K100**

72870 Physici et medici graeci minores. Congessit, ad fidem codd. mss. praesertim eorum, quos beatus Diezius contulerat, veterumque editionum partim emendavit partim nunc prima vice edidit, commentariis criticis indicibusque tam rerum quam verborum instruxit Iulius Ludovicus Ideler. Volumen I–[II]. Berolini, G. Reimer, 1841–1842.

2 vol. 20½cm.

Greek text.

Leclerc, Lucien, *b.* 1816. **S610.9394 N600**

72838 Histoire de la médecine arabe par le Dr Lucien Leclerc. Exposé complet des traductions du grec. Les sciences en Orient, leur transmission à l'Occident par les traductions latines. Tome premier–[second]. Paris, E. Leroux, 1876.

2 vol. 23½cm.

"Avant-propos [bibliographique]," vol. I, p. 1–14.

Liétard, Gustave Alexandre, 1833– **S610.954 M200**

74965 Lettres historiques sur la médecine chez les Indous par le Dr Liétard, ... Paris, V. Masson et fils, 1862.

[4], iv, [5]–76 p. 22cm.

"Extrait de la Gazette hebdomadaire de médecine et de chirurgie."

Meyer, Theodor, 1873– **610.4 M575**

77641 Theodorus Priscianus und die römische Medizin. Von Dr. med. et iur. Theodor Meyer, ... Jena, G. Fischer, 1909.

iv, [2], 352 p. 21½cm.

Contents. — Einleitung. — Die römische Medizin bis auf Theodorus Priscianus. — Das Leben und die Schriften des Theodorus Priscianus. — Allgemeine Pathologie und Therapie. — Spezielle Pathologie und Therapie. — Theodori Prisciani Euporiston: Buch 1, äussere Krankheiten. Buch 2, innere Krankheiten. Buch 3, Frauenkrankheiten. Buch 4, Wundermittel. — Die von Theodorus Priscianus verwandten Arznei- und Nahrungsmittel.

Mollet, M **610.938 Q600**

69729 La médecine chez les grecs avant Hippocrate. (460 av. J.-C.) Paris, A. Maloine, 1906.

[4], 292 p. 19cm. (Bibliothèque de curiosités et singularités médicales.)

At head of title: Docteur M. Mollet.

"Bibliographie," p. [271]–284.

Neveu, Raymond. **L610.938 Q601**

69738 Notes sur la médecine grecque dans l'antiquité. Depuis les origines jusqu'à l'école d'Alexandrie. (Avec 5 planches hors texte.) Paris, Bonvalot-Jouve, 1906.

153 p. 26cm.

At head of title: Docteur Raymond Neveu

"Index bibliographique," p. [151]–153.

Oefele, Felix *i.e.* **Rudolf Klemens Felix,** *Freiherr* **von,** 1861– **610.9 Q200 v.3**

71498 Keilschriftmedicin; Einleitendes zur Medicin der Kouyunjik-Collection, von Felix Freiherrn von Oefele Mit 3 Tafeln. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1902.

[4], 55, [1] p. III pl. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft III.)

"Literaturnachweise," p. 1–15.

Rabbinowicz, Israël Michael, 1818–1893. **610.933 0001**

69094 Einleitung in die Gesetzgebung und die Medicin des Thalmuds, von Dr. Israel Michel Rabbinowicz. Aus dem Französischen übersetzt von Sigmund Mayer. Leipzig, O. Schulze, 1883.

xxiii, [1], 268, [4] p. 24cm.

"Werke desselben Verfassers," [1] p.

Rouyer, Jules. **S610.937 L900**

73867 Études médicales sur l'ancienne Rome. Par Jules Rouyer, ... Paris, A. Delahaye, 1859.

vii, 239 p. 21½cm.

Contents. — Les bains publics de Rome. — Les magiciennes, les philtres, etc. — L'avortement. — Les eunuques. — L'infibulation. — La cosmétique, les parfums, etc. — Histoire des femmes qui ont exercé la médecine.

Schäfer, Heinrich *i.e.* **Johann Heinrich,** 1868– **L610.932 P200**

74975 Commentationes de papyro medicinali lipsiensi (papyrus Ebers). ... Auctor Henricus Schäfer, ... Berolini, typis expressit G. Schade (O. Francke), [1892].

[2], 48, [2] p. 28½ x 22cm.

Inaug.-dis. — Berlin.

Vita.

Lithographed from manuscript.

Schulze, Johann Heinrich, 1687–1744. **S610.9 F4**

72622 Historia medicinae a rervm initio ad annvm vrbis Romae DXXXV dedvcta. Stvdio Io. Henrici Schvlzii, ... Accedvnt tabvlae aeneae, chronologica, et indices copiosi. Lipsiae, P. C. Monath, 1728.

[24], 437, [35] p. 20½ x 17cm.

Sudhoff, Karl, 1853– **L610 9 Q700 v.5–6**

69680 Ärztliches aus griechischen Papyrus-Urkunden. Bausteine zu einer medizinischen Kulturgeschichte des Hellenismus gesammelt und bearbeitet von Karl Sudhoff. Mit 6 Tafeln in Lichtdruck. Leipzig, J. A. Barth, 1909.

xv, 296 p. VI pl. 29cm. (*In* Studien zur Geschichte der Medizin, Heft 5/6.)

Watson, John, 1807–1863. **S610.93 L600**

69714 The medical profession in ancient times. An anniversary discourse delivered before the New York Academy of Medicine, November 7, 1855. By John Watson, ... (Published by order of the Academy.) New York, printed for the Academy by Baker & Godwin, 1856.

xii, [9]–222, [2] p. 23cm.

Welcker, Friedrich Gottlieb, 1784–1862. **S610.9 L001**

[7]2699 Zu den Alterthümern der Heilkunde bei den Griechen. Von F. G. Welcker. Bonn, E. Weber, 1850.

vi, [2], 236, [2] p. 22cm.

"Besonders abgedruckt aus dem 3. Bd. von dessen Kleinen Schriften."

Contents. — Chiron der Phillyride. Der Pelion. — Medea oder die Kräuterkunde bei den Frauen. Ephyra. — Mundheilkunst der Heroen bei Homer. — Seuchen von Apollon. — Innere Heilkunde. Podalirios. — Einfluss der Luft und der Winde. — Epoden oder das Besprechen — Incubation. Aristides der Rhetor. — Lykanthropie ein Aberglaube und eine Krankheit. — Entbindung. — Schneiden und Brennen. — Anatomie. — Die Aerzte.

Middle Ages

The Renaissance

Allbutt, Thomas Clifford. **509.4 Q001**

[3]1913 Science and medieval thought. The Harveian oration delivered before the Royal College of Physicians, October 18, 1900. 116 p. D. London: C. J. Clay & Sons, 1901.

Fort, George Franklin, 1809–1872. **610.94 O300**

[8]9083 Medical economy during the Middle Ages: a contribution to the history of European morals, from the time of the Roman Empire to the close of the fourteenth century. By George F. Fort, ... New York, J. W. Bouton; London, B. Quaritch, 1883.

xii, 488 p. 24½cm.

Gerste, A **580.972 Q900**

[7]3505 Notes sur la médecine et la botanique des anciens Mexicains. Par A. Gerste S. J. Rome, Imprimerie polyglotte vaticane, 1909.

161 p. 24cm.

"Extrait de la Revue des questions scientifiques, 1887–88."

"De quelques travaux récents sur la botanique et la médecine des anciens Mexicains," p. [147]–157.

Bibliographical foot-notes.

Griffiths, Lemuel Matthews. **610.3 Q102**

[6]4281 Medical philology. Gathered by L. M. Griffiths, ... Part 1.

a A–El. Bristol, J. W. Arrowsmith, 1905.

viii, 100 p. 17cm.

Covers "the words having a medical significance" in the Promptorium parvutorum clericorum written ca. 1440, and in the Catholicon anglicum, dated 1483. *cf.* Pref.

Originally printed in the Bristol medico-chirurgical journal, 1892–1901.

No more published.

Holländer, Eugen, 1867– **L610.9 Q301**

[7]3721 Die Medizin in der klassischen Malerei. Von Dr. Eugen Holländer, ... Mit 165 in den Text gedruckten Abbildungen. Stuttgart, F. Enke, 1903.

xii, 276 p. 165 illus. 30½cm.

"Quellen- und Literaturangaben," p. [275]–276.

John Crerar Library, *Chicago.* **L017.773 J619**

63059 A list of books exhibited December 30, 1907—January 4, 1908 including incunabula and other early printed books in the Senn Collection. Chicago, printed by order of the Board of Trustees, 1907.

32 p. 27½cm.

At head of title: The John Crerar Library.

Josephson, Aksel Gustav Salomon, 1860– **093.9773 Q900**

70844 The incunabula in the Senn collection at the John Crerar Library. [By] Aksel G. S. Josephson, ... Chicago, American Medical Association, c1909.

cover-title, 6 p. 21½cm.

"Reprinted from the Journal of the American Medical Association May 29, 1909, vol. LII, pp. 1749–1751."

Kühn, Oscar. **610.9 Q200 v.8**

71484 Medicinisches aus der altfranzösischen Dichtung. Von Oscar Kühn Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

[8], 147 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft VIII.)

"Verzeichnis der benutzten Quellen und ihrer Abkürzungen," p. [144]–147.

Landau, Richard. **610.6322 I v.3**

78888 Die ältesten medizinischen Drucke. Eine bibliographische Studie. Fragment aus dem Nachlass von Dr. med. Richard Landau

(*In* Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Hamburg und Leipzig, 1904. 24cm. Vol. 3, p. 246–267.)

Opitz, Karl. **610.953 Q600**

69003 Die Medizin im Koran. Von Dr. med. Karl Opitz. Stuttgart, F. Enke, 1906.

viii, 92 p. 23½cm.

"Quellen-Verzeichnis," p. [80].

Pagel, Julius Leopold, 1851– **610.9401 P600**

66284 Neue litterarische Beiträge zur mittelalterlichen Medicin. Von Dr. Julius Leopold Pagel, ... Berlin, G. Reimer, 1896.

[6], 194 p. illus. 20½cm.

Contents.—I. Nachträge zu den "Concordanciae des Johannes de Sancto Amando." Aus den Concordanciae des Petrus de Sancto Floro (14. Jahrhundert).—II. Die Augenheilkunde des Alcoatim. (Aus dem Jahre 1159.)

Payne, Joseph Frank, 1840– **610.942 Q400**

71446 English medicine in the Anglo-Saxon times; two lectures delivered before the Royal College of Physicians of London, June 23 and 25, 1903, by Joseph Frank Payne With twenty-three illustrations. Oxford, The Clarendon Press, 1904.

vi, [2], 162 p. front. (facsim.), 22 illus. on 15 pl. 23cm.

At head of title: The Fitz-Patrick lectures for 1903.

Renan, Ernest *i.e.* **Joseph Ernest,** 1823–1892. **S610.9205 R29**

[79077] Averroès et l'averroïsme. Essai historique par Ernest Renan, ... Deuxième édition, revue et augmentée. Paris, M. Lévy frères, 1861.

[4], xvi, 486 p. 21½cm.

Contents. — 1re ptie. Averroès. 1. Vie et travaux d'Averroès. 2. Doctrine d'Averroès. — 2e ptie. L'averroïsme. 1. L'averroïsme chez les juifs. 2. L'averroïsme dans la philosophie scolastique. 3. L'averroïsme dans l'école de Padoue. Appendice de pièces inédites.

Stauber, Richard, 1879–1907. **012.79 2**

[74101] Die Schedelsche Bibliothek. Ein Beitrag zur Geschichte der Ausbreitung der italienischen Renaissance, des deutschen Humanismus und der medizinischen Literatur von Dr. Richard Stauber. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von Dr. Otto Hartig, ... Freiburg im Breisgau, St. Louis, Mo., [etc.], Herdersche Verlagshandlung, 1908.

xvi, 277 p. 24cm. (*Added t.-p.:* Studien und Darstellungen aus dem Gebiete der Geschichte. VI. Band, 2. und 3. Heft.)

Sudhoff, Karl, 1853– **L610.9 Q700 v.2–3**

[63771] Deutsche medizinische Inkunabeln. Bibliographisch-literarische Untersuchungen von Karl Sudhoff. Mit 40 Abbildungen im Text. Leipzig, J. A. Barth, 1908.

xxiii, [1], 278 p. illus. 29cm. (*In* Studien zur Geschichte der Medizin, Heft 2/3.)

"Verzeichnis der bibliographischen Abkürzungen," 1 p. at end of introd.

Sudhoff, Karl, 1853– **L610.9 Q700 v.1**

[61193 a] Tradition und Naturbeobachtung in den Illustrationen medizinischer Handschriften und Frühdrucke vornehmlich des 15. Jahrhunderts. Untersuchungen von Karl Sudhoff. Mit 37 Abbildungen im Text und 24 Tafeln. Leipzig, J. A. Barth, 1907.

viii, 92 p. 37 illus., XXIII (*i.e.* 24) pl. 29cm. (*In* Studien zur Geschichte der Medizin, Heft 1.)

Wickersheimer, C A Er **610.944 Q500**

[60091] La médecine et les médecins en France à l'époque de la renaissance. Par le Dr. C. A. Er. Wickersheimer. Paris, A. Maloine, 1906.

[4], 693 p. 19cm. (Bibliothèque de curiosités et singularités médicales. [III.])

Wüstenfeld, [Heinrich] Ferdinand, 1808–1899. **610.953 K001**

[84280] Geschichte der arabischen Aerzte und Naturforscher. Nach den Quellen bearbeitet von Ferdinand Wüstenfeld, ... Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1840.

xvi, 167, [1], 16 p. 23cm.

Sixteenth to eighteenth centuries

Albinus, Bernhard, 1653–1721. **S610.9 F8**

73276 Bernhardi Albini Oratio de incrementis et statu artis medicæ seculi decimi septimi, dicta ad diem 5. idus Februar, M.D.C.C.XI, cum magiſtratu academico ſe abdicaret. Lugduni Batavorum, S. Luchtmans, 1711.

59 p. 22½ x 18cm.

Banga, Jelle, 1786–1877. **S610.9 M801**

74014 Geschiedenis van de geneeskunde en van hare beoefenaren in Nederland, voor en na de stichting der Hoogeschool te Leiden tot aan den dood van Boerhaave: uit de bronnen toegelicht door J. Banga, ... Eerste–[tweede] deel. Leeuwarden, W. Eekhoff, 1868.

2 vol. 23½cm.

Boyer de Choisy, Henri de. **L610.74 Q500**

75113 Les étudiants en médecine de Paris au XVIe siècle. Essai historique par le docteur Henri de Boyer de Choisy. Versailles, impr. Gerardin, 1905.

110 p. 25½cm.

"Bibliographie," p. [9]–13.

Coulon, Hyacinthe, 1847– **L610.944 Q800**

76598 Contribution à l'histoire de la médecine en France du XIVe au XVIIIe siècle. La communauté des chirurgiens-barbiers de Cambrai (1366–1795). Avec gravures représentant des armoiries et des scènes de la vie médicale. Par le docteur H. Coulon, ... Cambrai, Impr. Régnier frères, 1908.

xvi, 281 p. front., v pl. (incl. front., 1 facsim.) 25½cm.

Culturhistorische Einleitung. **610.53 D488 v.8**

76276 Culturhistorische Einleitung in die Geschichte der Deutschen Medicin im XVIII. Jahrhundert oder der Geist des XVIII. Jahrhunderts.

(*In* Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie. Leipzig, 1885. 23cm. Achter Jahrgang, p. [251]–311, [396]–442.)

Literatur, p. 251.

Ehrhardt, Oskar, 1873– **610.9 Q200 v.14**

71479 Dr. Laurentius Wilde, Leibarzt des Herzogs Albrecht, und die Anfänge der medizinischen Wissenschaft in Preussen. Von Dr. O. Ehrhardt Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1905.

[4], 23 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medizin, Heft XIV.)

Field, Benjamin Rush, 1861– **S610.9 Q500**

74669 Medical thoughts of Shakespeare. By B. Rush Field, ... Second edition, revised and enlarged. Easton, Pa., Andrews & Clifton, 1885.

85, [1] p. 23½cm.

Minvielle, Edmond, 1876– **610.944 Q400**

[69786] ... La médecine au temps d'Henri IV. Médecins, maladies, autopsie du roi. Paris, J.-B. Baillière et fils, 1904.

203 p. 19cm.

At head of title: Docteur Edmond Minvielle

"Bibliographie," p. [196]–199.

Paris. Université. *Faculté de médecine.* **L610.7465 F1**

[67361] Commentaires de la Faculté de médecine de Paris 1777 à 1786. Publiés sous les auspices du conseil de l'Université. Comité de publication: Professeur A. Pinard, ... , H. Varnier, . , H. Hartmann, ... , F. Widal, ... , G. Steinheil, . . Paris, G. Steinheil, 1903.

2 vol. 29 x 23cm. (Documents pour l'histoire de l'Université de Paris.)

Contents. — [Text.] [4], iv, 1448 p. illus., 3 port. — Introduction, notes, tables. xliv, 414 p. front. (port.), illus.

Peters, Hermann. **L309.43 2 v.3**

[71421] Der Arzt und die Heilkunst in der deutschen Vergangenheit. Mit 153 Abbildungen u. Beilagen nach den Originalen aus dem 15.–18. Jahrhundert. Leipzig, E. Diederichs, 1900.

[4], 7–136 p. illus., plates. 29cm. (*In* Monographien zur deutschen Kulturgeschichte. [3. Bd.])

At head of title: Hermann Peters.

Illus. t.-p.

Sarcone, Michele, 1731–1797. **S610.945 F1**

[72696] Herrn Michael Sarcone ... , Geschichte der Krankheiten die durch das ganze Jahr 1764 in Neapel sind beobachtet worden. Erster – [dritter] Theil. Aus dem Italienischen übersetzt, durch D. J. Th. Schmid von Bellikon. Zürich, Orell, Gessner, Füesslin und Co., 1770–1772.

3 vol. in 1. 18½cm.

Vol. 2–3 translated by Joh. Rudolf Füesslin.

Stackhouse, Asa Matlack. **610.9749 Q800**

[78244] Maladies, remedies and physicians of colonial days in Burlington County, and other kindred topics, by A. M. Stackhouse Moorestown, N. J., Settle Press Printing Company, 1908.

52 p. 23cm. (Papers of the Historical Society of Burlington County. Vol 1, no. 1.)

Read before the Historical Society of Burlington County, December 11, 1908.

Edition limited to 225 signed copies, of which this is no. 16.

Errata slip attached to last leaf.

Toner, Joseph Meredith, 1825–1896. **610.9733 N400**

[68164] Contributions to the annals of medical progress and medical education in the United States before and during the War of Independence. By Joseph M. Toner, ... Washington, Gov't Print. Off., 1874.

118 p. 23½cm.

Nineteenth century

Béclard, [Jules Auguste], 1817–1887. **Lo70.04094 F841**

48514 Rapport sur les progrès de la médecine en France, par MM. Béclard et Axenfeld. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 96 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Billings, Frank, 1854– **060 Q401 v.6**

76149 The development of modern medicine, by Frank Billings.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 6, p. [41]–50.)

Billings, John Shaw. **610.973 P200**

3224 American inventions and discoveries in medicine, surgery, and practical sanitation. [2],613–619 p. O. Washington: Government Printing Office, 1893.

Reprinted from the *Annual report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for 1892.*

Bollinger, Otto, 1843– **610.9 Q803**

76187 Wandlungen der Medizin und des Ärztestandes in den letzten 50 Jahren. Rede gehalten von Obermedizinalrat Professor O. von Bollinger beim Antritt des Rektorats der Ludwig-Maximilians-Universität München am 28. November 1908. München, J. F. Lehmann, 1909.

44 p. 24cm.

Carson, Joseph, 1808–1876. **378.748 UnZ5**

76332 A history of the Medical Department of the University of Pennsylvania, from its foundation in 1765. With sketches of the lives of deceased professors. By Joseph Carson Philadelphia, Lindsay and Blakiston, 1869.

xii, [17]–227 p. 23½cm.

Century. **610.973 N600**

72844 A century of American medicine. 1776–1876. Philadelphia, H. C. Lea, 1876.

[4], 366 p. 20cm.

Papers from the American journal of the medical sciences.

Contents. — Clarke, E. H. Practical medicine. — Bigelow, H. J. A history of the discovery of modern anæsthesia. — Gross, S. D. Surgery. — Thomas, T. G. Obstetrics and gynæcology. — Billings, J. S. Literature and institutions.

Corlieu, Auguste, 1825– **L610.7465 P601**

69827 Centenaire de la Faculté de médecine de Paris (1794–1894). Par le Dr A. Corlieu. Paris, Imprimerie nationale, 1896.

[4], v, 606, [2] p. incl. plates. *and* atlas of 129 port. 33½ x 25½cm.

On cover and on atlas t.-p.: Paris, F. Alcan, Asselin & Houzeau, J. B. Baillière & fils, [etc.].

Foster, *Sir* Michael, 1836–1907. **061.82 I 1896**

78818 Recent advances in science, and their bearing on medicine and surgery. By Prof. Michael Foster, ...

(*In* Annual report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution. Washington, Gov't Print. Off., 1898. 23cm. 1895/6, p. 339–364.)

"The Huxley lecture. Delivered at Charing Cross Medical School, London, on October 5, 1896. Printed in Nature, nos. 1407 and 1408, vol. 54, 1896." p. 339.

Hecker, Justus Friedrich Karl, 1795–1850. **S610.9 J800**

79881 Geschichte der neueren Heilkunde von Dr. J. F. C. Hecker, ... Berlin, T. C. F. Enslin, 1839.

xvi, 614, [2] p. 21cm.

Contents. — 1. Die Volkskrankheiten von 1770. — 2. Die Wiener Schule.

"Schriftenverzeichniss," p. 583–607.

Higgins, Hubert. **610.4 H53**

78327 Humaniculture, by Hubert Higgins New York, F. A. Stokes Company, [c1906].

[6], 255 p. illus. 19½cm.

Contents. — Introductory. — pt. 1. Introduction and history of Fletcherism. Mastication and insalivation. Taste and appetite. Changes produced by poltophagy. Directions for the practice of poltophagy. The principles of Fletcherism. — pt. 2. A brief history of the origin of medical doctrines. The apparatus of the medical sciences. Modern medical doctrines. — pt. 3. Private humaniculture. Humaniculture and the state. Conclusion.

Klebs, Edwin Th A , 1834– **S610.9 N700**

78722 Ueber die Umgestaltung der medicinischen Anschauungen in den letzten drei Jahrzehnten. Vortrag, gehalten in der zweiten öffentl. Sitzung der fünfzigsten Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte zu München am 18. September 1877, nebst einem Vorwort, enthaltend die Entgegnung auf Virchow's Rede über "Die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat." Von Dr. Edwin Klebs, ... Leipzig, F. C. W. Vogel, 1878.

[2], 58 p. 24cm.

Ledoux, **610.9 Q500**

87819 La médecine depuis quarante ans. Discours prononcé à l'assemblée générale de la Société de médecine de Besançon et de Franche-Comté. Besançon, Typographie et lithographie Dodivers, 1905.

12 p. 24cm.

At head of title: Dr. Ledoux père.

———. La Franche-Comté dans les annales de la médecine. Besançon, 1906.

8 p. 24cm.

"Extrait de la Revue médicale de la Franche-Comté, n° 12, décembre 1906."

Bound together.

Lindsly, Harvey. **610.9 K001**

88179 Medical science and the medical profession in Europe and the United States. An introductory lecture, by Harvey Lindsly, ... November, 1840. Washington, P. Force, 1840.

35 p. 23cm.

Marx, Christoph. **610.9 Q701**

63151 Die Entwickelung des ärztlichen Standes seit den ersten Dezennien des 19. Jahrhunderts. Von Christoph Marx. Berlin, Struppe & Winckler, 1907.

ix, 164 p. incl. tables. 25cm.

"Literatur-Verzeichnis," p. [vii]-ix.

Müller, Franz Carl. **309.43 P900 v.6**

31388 Geschichte der organischen Naturwissenschaften im neunzehnten Jahrhundert. Medizin und deren Hilfswissenschaften, Zoologie und Botanik. xv,[1],714 p. 16 por. [*In* Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung, vol. 6.] Berlin 1902.

Peter, Robert, 1805–1894. **L378.769 TZ1**

74248 The history of the Medical Department of Transylvania University, by Doctor Robert Peter. Prepared for publication by his daughter, Miss Johanna Peter Illustrated. Louisville, Ky., J. P. Morton & Co., printers, 1905.

xi, [1], 193 p. 1 pl., 14 port. (incl. front.) 32cm. (Filson Club publications. No. 20.)

Puschmann, Theodor, 1844–1899. **610.9436 0400**

88667 Die Medicin in Wien während der letzten 100 Jahre. Von Dr. Theodor Puschmann, ... Wien, M. Perles, 1884.

[6], ii, 327 p. 1 fold. plan. 24½cm.

Sciences. **L570.8 4**

29071 Les sciences biologiques à la fin du XIXe siècle: médecine,
a hygiène, anthropologie, sciences naturelles, etc. Publiées sous la direction de MM. R. Blanchard, Charcot, Léon Colin, V. Cornil, Duclaux, Dujardin-Beaumetz, Gariel, Marey, Mathias-Duval, Planchon. Dr H. Labonne et Égasse, secrétaires de la rédaction. Paris, Société d'éditions scientifiques, 1893.

[4], 800 p. illus. 28½cm.

P. 800 incorrectly numbered 500.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.4**

71506 The final triumph of scientific medicine. [By] Nicholas Senn Chicago, Press of the American Medical Association, 1907.

cover-title, 18 p. 22cm.

"Reprinted from the Journal of the American Medical Association, June 1, 1907, vol. xlviii, pp. 1825–1830."

In volume lettered: Surgical monographs, vol. 4.

Stafford, Ezra Hurlburt. **909.8 N62 v.3**

38838 Medicine, surgery and hygiene in the century, by Ezra Hurlburt Stafford, M.D. London & Edinburgh, W. & R. Chambers, ltd.; Philadelphia, [etc.], The Bradley-Garretson Co., ltd., 1903, [©1901].

xviii, [2], 527 p. 5 ports. incl. front. 21½cm. (*In* The nineteenth century series, vol. III.)

Thöle, Fr **L610.1 Q900**

[73022] Das vitalistisch-teleologische Denken in der heutigen Medizin, mit besonderer Berücksichtigung von Bier's wissenschaftlichen Erklärungen. Von Professor Dr. Fr. Thöle, ... Stuttgart, F. Enke, 1909.

viii, 346 p. 25½cm.

"Literatur," p. [vii]–viii.

Virchow, Rudolf Ludwig Karl, 1821–1902. **610.9 P800**

[67577] Die neueren Fortschritte in der Wissenschaft und ihr Einfluss auf Medicin und Chirurgie. Gelesen in der Charing Cross Hospital Medical School zu London am 3. October 1898 von Rudolf Virchow. Berlin, A. Hirschwald, 1898.

35 p. 21½cm. (Zweite Huxley lecture.)

Yandell, Lunsford Pitts, 1805–1878. **610.9769 N400**

[68103] Medical literature of Kentucky, by Lunsford P. Yandell, ... Read before the Kentucky State Medical Society, 1874. Louisville, printed by J. P. Morton and Co., 1874.

52 p. 23½cm.

Chiefly biographical.

611.09 HISTORY OF ANATOMY

Bardeen, Charles Russell, 1871– **051 44 v.3**

[71898] Anatomy in America by Charles Russell Bardeen Madison, Wis., 1905.

[4, 87]–205 p. 25cm. (*In* Bulletin of the University of Wisconsin no. 115. Science series, vol. 3, no. 4, p. 85–208.)

Double pagination.

"Notes," p. 118–205 contain a large amount of bibliography.

Boon, Adriaan van der. **S611.09492 L100**

[74850] Geschiedenis der ontdekkingen in de ontleedkunde van den mensch, gedaan in de noordelijke Nederlanden, tot aan het begin der negentiende eeuw. Door A. van der Boon, ... Uitgegeven door het Provinciaal Utrechtsch genootschap van kunsten en wetenschappen. Utrecht, C. van der Post, jr. 1851.

x, 266, [2] p. 1 fold. facsim. 22½cm.

Chievitz, Johan Henrik, 1850–1901. **L611.09 Q400**

[68186] Anatomiens historie. En række foredrag samlede og udgivne af E. Hauch. Kjöbenhavn, Kristiania, Glydendalske boghandel: Nordisk forlag, 1904.

[4], 289, [2] p. 146 illus. 26cm.

At head of title: I. H. Chievitz.

Hopf, Ludwig. **610.9 Q200 v.9**

[71489] Die Anfänge der Anatomie bei den alten Kulturvölkern; ein Beitrag zur Geschichte der Anatomie, von Dr. Ludwig Hopf Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

vii, 126 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft IX.)

"Literatur-Verzeichnis," p. [125]–126.

Hyrtl, Joseph, 1811–1894. **S610.9 J500**

71605 Antiquitates anatomicae rariores, quibus origo, incrementa et status anatomes, apud antiquissimae memoriae gentes, historica fide illustrantur. Auctore Josepho Hyrtl, ... Cum tabulis tribus lapidi incisis. Vindobonae, in Bibliopolio Universitatis, 1835.

[2], xii, [13]–109, [5] p. III fold. pl. 21cm.

Karlin, Max Meyer, 1879– **611.85 Q500**

71600 ... Die geschichtliche Entwicklung unserer Kenntnisse vom Baue des Gehörorganes. ... Von Max Meyer Karlin Königsberg i. Pr., L. Beerwald's Zeitungs- und Verlagsdruckerei, [1905].

75 p. 22cm.
Inaug.-dis. — Königsberg i. Pr.
Lebenslauf.
"Literatur," p. 71–74.

Keen, William Williams, 1837– **S611.09 N400**

72638 A sketch of the early history of practical anatomy. The introductory address to the course of lectures on anatomy at the Philadelphia School of Anatomy, Tuesday, October 6, 1874. By William W. Keen, ... Philadelphia, J. B. Lippincott & Co., 1874.

43 p. 19cm.

Northcote, William, *d.* 1783? **611.09 F1**

61292 A concise history of anatomy, from the earliest ages of antiquity. To which are annexed, a few thoughts on the uses of anatomy, and rules for giving a course of anatomical lectures. By W. Northcote, ... London, T. Evans, 1772.

[2], 176 p. 21½cm.

Rabl, Carl, 1853– **L610.9 Q700 v.7**

71343 Geschichte der Anatomie an der Universität Leipzig. Von Prof. Dr. Carl Rabl, ... Mit 10 Tafeln. Leipzig, J. A. Barth, 1909.

iv, 126 p. X plans. 29cm. (*In* Studien zur Geschichte der Medizin, Heft 7.)

Anatomical illustrations

Choulant, Johann Ludwig, 1791–1861. **SL611.039 K300**

76343 Die anatomischen Abbildungen des XV. und XVI. Jahrhunderts. Historisch und bibliographisch erlaeutert von D. Ludwig Choulant. Leipzig, L. Voss, 1843.

[2], 28 p. 28½ x 23cm.

Choulant, Johann Ludwig, 1791–1861. **L016.611 C45**

71426 Geschichte und Bibliographie der anatomischen Abbildung nach ihrer Beziehung auf anatomische Wissenschaft und bildende Kunst. Von Dr. Ludwig Choulant Nebst einer Auswahl von Illustrationen nach beruehmten Kuenstlern, Hans Holbein, Lionardo da Vinci, Rafael ... u. a. ... beigegeben von Rudolph Weigel. Leipzig, R. Weigel, 1852.

[18], xviii, [2], 203, [1] p. illus., pl., facsim. 29cm.

Sudhoff, Karl, 1853– **L610.9 Q700 v.4**

66009 Ein Beitrag zur Geschichte der Anatomie im Mittelalter speziell der anatomischen Graphik nach Handschriften des 9. bis 15. Jahrhunderts. Am 7. August 1908 der Sektion für Geschichte der Naturwissenschaften des II. Internationalen Kongresses für historische Wissenschaften zu Berlin vorgelegt von Karl Sudhoff. Mit 3 Abbildungen im Text und 24 Tafeln. Leipzig, J. A. Barth, 1908.

v, [2], 94 p. XXIV (*i.e.* 25) pl. 29cm. (*In* Studien zur Geschichte der Medizin, Heft 4.)

Weindler, Fritz. **L618.09 Q800**

66100 Geschichte der gynäkologisch-anatomischen Abbildung. Von Dr. Fritz Weindler, ... Mit 122 in den Text gedruckten Abbildungen. Dresden, Zahn & Jaensch, 1908.

vi, 186 p. incl. illus., plates (partly col., partly fold.), facsims. 29½cm.

612.09 HISTORY OF PHYSIOLOGY

Boruttau, Heinrich Johannes, 1869– **L610.53 A671 v.2**

76277 Versuch einer kritischen Geschichte der Atmungstheorien. Von Prof. Dr. med. H. Boruttau

(*In* Archiv für Geschichte der Medizin. Leipzig, 1909. 26cm. Zweiter Band, p. [301]–350.)

Marcet, William. **L612.2 P700**

11358 A contribution to the history of the respiration of man. Being the Croonian lectures delivered before the Royal College of Physicians in 1895. With supplementary considerations of the methods of inquiry and analytical results. [4],116 p. il. 2 pl. 31 tables. Q. London: J. & A. Churchill, 1897.

Neuburger, Max, 1868– **612.82 P700**

60906 Die historische Entwicklung der experimentellen Gehirn- und Rückenmarksphysiologie vor Flourens. Von Dr. Max Neuburger. Stuttgart, F. Enke, 1897.

[2], xxvi, 361, [1] p. 23cm.

Schlegel, Johann Christian Traugott, 1746–1824, *ed.* **S612.04 S339**

74061 Sylloge selectiorum opusculorum de mirabili sympathia, quae partes inter diverſas corporis humani intercedit: edita cura Io. Christ. Traug. Schlegel, ... Lipſiae, C. F. Schneider, 1787.

[16], 454 p. 19½cm.

Contents. — 1. Michell, I. P. De mirabili, quæ caput inter & partes generationi dicatas intercedit, ſympathia. — 2. Ias, P. De mirabili, quæ pectus inter & ventriculum intercedit, sympathia. — 3. Veegens, D. De sympathia inter ventriculum & caput, præcipue in ſtatu præternaturali. — 4. Anemaet, I. De mirabili, quæ mammas inter & uterum intercedit, sympathia.

Wertner, Mór, 1849– **610.53 D488 v.6**

76278 Ueber die Fortpflanzungsidee der Alten. Von Dr. Moriz Wertner

(*In* Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie. Leipzig, 1883. 22cm. Sechster Jahrgang, p. [71]–80, [382]–389, [409]–451)

Circulation of the blood

Chapman, Henry Cadwalader, 1845– **591.11 0400**

66744 History of the circulation of the blood. By Henry C. Chapman, ... Philadelphia, P. Blakiston, Son & Co., 1884.

56 p. 21½cm.

Dalton, John Call, 1825–1889. **S612.1 0401**

78478 Doctrines of the circulation. A history of physiological opinion and discovery, in regard to the circulation of the blood. By J. C. Dalton, ... Philadelphia, H. C. Lea's Son & Co., 1884.

xi, [1, 13]–296 p. 20½cm.

"Bibliography," p. [x]–xi.

Kirchner, Martin, 1854– **S612.1 N801**

72564 Die Entdeckung des Blutkreislaufs. Historisch-kritische Darstellung von Dr. med. Martin Kirchner. Berlin, A. Hirschwald, 1878.

93, [1] p. 23cm.

Locher, Hans, 1824–1873. **612.1 M001**

76190 Zur Lehre vom Herzen. Gratulationsschrift, der Medicinisch-Chirurgischen Gesellschaft des Kantons Zürich an ihrem fünfzigjährigen Stiftungsfeste den 7. Mai 1860, überreicht von Dr. Hans Locher, ... Erlangen, F. Enke, 1860.

[6], 132 p. 21½cm.

Osler, William, 1849– **610.9 Q601**

89397 The growth of truth as illustrated in the discovery of the circulation of the blood. Being the Harveian oration delivered at the Royal College of Physicians, London, October 18, 1906, by William Osler, ... London, H. Frowde, 1906.

44 p. 24cm.

Sprengel, Kurt Polycarp Joachim, 1766–1833. **S612.16 F1**

78016 Kurt Sprengel's Beyträge zur Geschichte des Pulses, nebst einer Probe seiner Commentarien über Hippokrates Aphorismen. Leipzig und Breslau, J. E. Meyer, 1787.

xvi, 130 p. 19½cm.

Willis, Robert, *M. D.* **612.1 N800**

64169 William Harvey. A history of the discovery of the circulation of the blood. xvi,350 p. 1 pl. O. London: C. Kegan Paul & Co., 1878.

613.09 HISTORY OF HYGIENE AND PUBLIC HEALTH

Bäumer, Eduard, 1870– **610.9 Q200 v.7**

71488 Die Geschichte des Badewesens; mit 13 Abbildungen im Text, von Dr. Eduard Bäumer Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1903.

[8], 79 p. illus. (incl. plans). 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft VII.)

"Verzeichnis der benutzten Literatur," p. [76]–79.

Brüning, Hermann, 1873– **L613.22 Q800**

63153 Geschichte der Methodik der künstlichen Säuglingsernährung. Nach medizin-, kultur- und kunstgeschichtlichen Studien zusammenfassend bearbeitet von Dr. med. Hermann Brüning Mit 78 Textabbildungen. Stuttgart, F. Enke, 1908.

[8], 132 p. 78 illus. 26cm.

"Literatur," p. [126]–132.

Deichert, Heinrich. **610.943 Q800**

78646 Geschichte des Medizinalwesens im Gebiet des ehemaligen Königreichs Hannover. Ein Beitrag zur vaterländischen Kulturgeschichte. Von Dr. med. H. Deichert, ... Hannover und Leipzig, Hansche Buchhandlung, 1908.

[2], x, 356 p. 24cm. (*Added t.-p.:* Quellen und Darstellungen zur Geschichte Niedersachsens. Band XXVI.)

Döllinger, Georg. **614.0943 B321**

75648 Das Medicinalwesen in Bayern, die desfalls bestehenden Anstalten und die seit dem Jahre 1616 bis auf die neueste Zeit erlassenen, noch in Kraft bestehenden Anordnungen, gesammelt und in Auszügen alphabetisch zusammengestellt, von Georg Döllinger, ... Erster–[zweiter] Theil. Erlangen, F. Enke, 1847.

2 vol. in 1. 22½cm.

Finkelnburg, Carl. **L613.02 P300**

11094 Geschichtliche Entwickelung und Organisation der öffentlichen Gesundheitspflege in den Kulturstaaten. 1893. (*In* Handbuch der Hygiene, vol. I. p. [4],1–30. Jena 1896.)

Rohlfs, Heinrich *i.e.* **Gottfried Heinrich,** 1827– **610.53 D488 v.1**

76271 Ueber das Wechselverhältniss der Nationalökonomie zur Hygiene in seiner historischen Ausbildung. Von Dr. Heinrich Rohlfs.

(*In* Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie. Leipzig, 1878. 23cm. Erster Band, p. [71]–106.)

Schuster, Joseph. **613.67 Q804**

73440 Studien zur Geschichte des Militärsanitätswesens im 17. und 18. Jahrhundert mit besonderer Berücksichtigung der kurbayerischen Armee. Beiträge zur Geschichte der Medizin von Dr. Joseph Schuster, ... Zweite verbesserte Ausgabe. München, J. Lindauersche Buchhandlung (Schöpping), 1908.

viii, 97 p. 24½cm.

"Literaturverzeichnis," p. [vii]–viii.

Ancient times

Cabin-Saint-Marcel, C · J **SL613.71 L300**

72400 De la progression sur un plan horizontal: de l'exercice chez les anciens. [Par C. J. Cabin-Saint-Marcel, ...] Paris, Rignoux, imprimeur, 1853.

114, [2] p. 28½ x 22½cm.

Thèse — Faculté de médecine de Paris.

Rattray, Alexander. **614.0933 1**

80812 Divine hygiene, sanitary science and sanitarians of the sacred scriptures and Mosaic code. By Alexander Rattray, ... Vol. I–[II]. London, J. Nisbet & Co., ltd., 1903.

2 vol. 1 fold. map, 1 plan. 22½cm.

Sudhoff, Karl, 1853– **613.41 R001**

77880 Aus dem antiken Badewesen. Medizinisch-kulturgeschichtliche Studien an Vasenbildern. Von Karl Sudhoff. Berlin, Allgemeine Medizinische Verlagsanstalt, G.m.b.H., 1910.

[8], 70 p. 56 illus. 25cm.

Nineteenth century

Bouchardat, Apollinaire, 1806–1886. **L070.04094 F841**

45816 Rapport sur les progrès de l'hygiène, par A. Bouchardat, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 112 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Gottstein, Adolf. **309.43 Q101 v.2**

76281 . . . Geschichte der Hygiene im neunzehnten Jahrhundert, von Dr. A. Gottstein. Berlin, F. Schneider & Co., 1901.

p. [225–328.] 24cm. (*In* Das Deutsche Jahrhundert, zweiter Band, Abtheilung IX.)

Le Roy de Méricourt, [Alfred], 1825– **L070.04094 F841**

45818 Rapport sur les progrès de l'hygiène navale, par M. Le Roy de Méricourt. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 63 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

Lévy, Michel, 1809–1872. **L070.04094 F841**

45817 Rapport sur les progrès de l'hygiène militaire, par M. Michel Lévy, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 61 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

614.9 HISTORY OF NURSING

Nutting, Mary Adelaide, 1858– **614.909 Q700**

71602 A history of nursing; the evolution of nursing systems from the earliest times to the foundation of the first English and American training schools for nurses, by M. Adelaide Nutting ... and Lavinia L. Dock New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1907.

2 vol. fronts., illus., plates, ports. 21cm.
"Bibliography," vol. 2, p. 437–446.

Tooley, *Mrs.* Sarah A **614.90942 Q600**

69372 The history of nursing in the British Empire. By Sarah A. Tooley, ... With 57 illustrations. London, S. H. Bousfield & Co., ltd., 1906.

xviii, 392 p. front. (port.), 1 illus., 6 pl., ports. on 22 pl. 22cm.

615.09 HISTORY OF MATERIA MEDICA, PHARMACY AND THERAPEUTICS

Baldinger, Ernst Gottfried, 1738–1804. **S610.39 F1**

76691 Catalogvs dissertationvm qvae medicamentorvm historiam, fata et vires exponvnt. Avtore E. G. Baldinger, ... Altenbvrgi, ex Officina Richteria, 1768.

[8], 128 p. 20 x 16½cm.

Ahlberg, Karl Abraham, 1861– **615.09485 Q700**

66668 Den svenska farmaciens historia. Af Karl Ahlberg, ... Stock-
a holm, W. Bille, [1907–1909].

x, [4], 668, [2] p. 8 pl. 23cm.
"Litteraturförteckning," p. [vii]–viii. — "Farmaceutisk bibliografi omfattande i tryck föreliggande publikationer af svenska farmaceuter med undantag af referat," p. [544]–603.

André-Pontier, L. **L615.09 Q001**

92656 **Histoire de la pharmacie. Origines — Moyen âge — Temps modernes.** xxi,729 p. 1 pl. Q. **Paris: O. Doin, 1900.**

Baudot, A **L615.0944 Q502**

66951 Études historiques sur la pharmacie en Bourgogne avant 1803. Par A. Baudot, ... Paris, A. Maloine, 1905.

[6], 547 p. 12 illus., XVIII pl. (incl. front., ports., facsims.) 26cm.

Berendes, Julius. **L615.09 Q700**

67238 Das Apothekenwesen. Seine Entstehung und geschichtliche Entwickelung bis zum XX. Jahrhundert von Prof. Dr. J. Berendes. Stuttgart, F. Enke, 1907.

xii, 366 p. 26cm.
"Literatur," p. [viii]–xii.

Berendes, Julius, *ed.* **615.09 P800**

77848 Geschichte der Pharmazie. Unter Mitwirkung angesehener Historiker und Fachgenossen herausgegeben von Dr. J. Berendes, ... Erste Lieferung. Leipzig, E. Günther, 1898.
cover-title, 80 p. illus., 3 pl. (1 col. fold.) 23½cm.
No more published.

Bourquelot, Émile, 1859– **615.054 J821**

76606 Le centenaire du Journal de pharmacie et de chimie 1809–1909. Histoire du Journal et notices biographiques par Émile Bourquelot. Avec 32 portraits. Paris, O. Doin et fils, 1910.
[4], 102, [2] p. illus. (incl. ports.) 23½cm.

Brunton, *Sir* Thomas Lauder, 1844– **615.09 N700**

67004 Pharmacology and therapeutics; or, Medicine past and present. The Goulstonian lectures delivered before the Royal College of Physicians in 1877. By T. Lauder Brunton, ... London, Macmillan and Co., 1880.
xvi, 212 p. 11 illus. 19cm.

Cabanès, Auguste, 1862– **615.09 R001**

77605 Comment se soignaient nos pères. Remèdes d'autrefois, par le docteur Cabanès. Nouvelle édition, refondue et notablement augmentée. Paris, A. Maloine, 1910.
viii, 514 p. 19½cm. (Bibliothèque de curiosités et singularités médicales.)

Dierbach, Johann Heinrich, 1788–1845. **398.4 D563**

76961 Flora mythologica oder Pflanzenkunde in Bezug auf Mythologie und Symbolik der Griechen und Römer. Ein Beitrag zur ältesten Geschichte der Botanik, Agricultur und Medicin von Dr. Johann Heinrich Dierbach Frankfurt am Main, J. D. Sauerländer, 1833.
x, 218 p. 22cm.

Gelder, H van. **615.09492 P700**

40818 Zur Entwicklungsgeschichte der niederländischen Pharmacie mit besonderer Berücksichtigung der Unterrichtsreform, von H. van Gelder Berlin, Deutscher Apotheker-Verein, [1897].
[4], 79 p. 23½cm.

Georgiadès, N **L615.0962 Q600**

74990 La pharmacie en Égypte. Par N. Georgiadès, ... Le Caire, F. Diemer, 1906.
240 p. XLVII facsim., 7 forms (partly fold.). 25½cm.
"Liste des substances simples qui peuvent être vendues sans autorisation," 16 p., between p. 124 and 125.

Granel, Henri. **615.0944 Q503**

63178 Histoire de la pharmacie à Avignon du XII^e^ siècle à la révolution (notes et documents inédits). Par Henri Granel, ... Paris, A. Maloine, 1905.
87, [1] p. 5 pl. 24½cm.
Thèse — Univ de Montpellier.

Liebreich, Oscar *i.e.* **Matthias Eugen Oscar,** 1839- **615.09 Q401**

81706 Ueber Beziehungen der pharmakodynamischen Therapie zu anderen Wissenschaften im 19. Jahrhundert. Vortrag, gehalten in der Sektion für Therapie und Pharmakologie auf dem International Congress of Arts and Science zu St. Louis, 24. September 1904 von Oscar Liebreich, ... Berlin, A. Hirschwald, 1905.
39, [1] p. 24cm.

Meissner, Richard. **615.4 Q801**

77747 Eine deutsche Apotheke des 16. Jahrhunderts dargestellt auf Grund einer notariell beglaubigten und bei dem Verkaufe der Ratsapotheke zu Kolberg im Jahre 1589 aufgestellten Inventurliste, von Dr. med. Richard Meissner. Berlin, W. Pilz, 1908.
[4], 397, [2] p. 24cm.

Peters, Hermann. **615.09 O600**

87340 Aus pharmazeutischer Vorzeit in Bild und Wort. Von Hermann Peters Berlin, J. Springer, 1886.
x, 224 p. illus., 1 facsim. 22cm.
Added t.-p. engr.

———— ————. Neue Folge. [Altenburg, Pierer'sche Hofbuchdruckerei, 1889.]
xi, 287 p. illus. 22cm.

Petersen, Julius *i.e.* **Jacob Julius,** 1840- **S615.09 N600**

58165 Hauptmomente in der geschichtlichen Entwickelung der medi-
a cinischen Therapie, von Dr. Jul. Petersen. Kopenhagen, A. F. Höst & Sohn, 1877.
[8], 400 p. 20½cm.

Schelenz, Hermann, 1848- **L615.09 Q400**

48148 Geschichte der Pharmazie. Von Hermann Schelenz. Berlin, J. Springer, 1904.
ix, [2], 934, [2] p. 25½cm.

615.2-.7 HISTORY OF DRUGS AND MEDICINES

[American Dental Association.] **615.781 Q001**

31949 Discovery of anesthesia by Dr. Horace Wells. Memorial services at the fiftieth anniversary. 124 p. 1 por. O. Philadelphia: Patterson & White Co., 1900.

Beauregard, Henri. **L615.3 P900**

31998 Matière médicale zoologique. Histoire des drogues d'origine animale. Revisé par M. Coutière. Avec préface de M. d'Arsonval. xxxi,396 p. il. 8 pl. 5 colored, 3 paged in. 1 por. Q. Paris: C. Naud, 1901.

Fonahn, Adolf Manritz, 1873- **L068.16 2 1905**

78436 Orm og ormmidler i nordiske medicinske skrifter fra middelalderen. Af Adolf Fonahn. Christiania, J. Dybwad, 1905.
[4], 43 p. 27½cm. (*In* Skrifter udgivne av Videnskabs-selskabet i Christiania, 1905, Mathematisk-naturvidenskabelig klasse, No. 6.)
"Literaturfortegnelse," p. 43.

Imbert-Gourbeyre, [Antoine]. **L615.323111 P400**

[28798] Histoire de l'aconit. 156,[2] p. Q. Paris: A. Davy, 1894.
"Bibliographie," p. 4–16.

Kilmer, Frederick Barnett, 1851– , *ed.* **615.336 P300**

[59118] Belladonna; a study of its history, action and uses in medicine. Illustrated. Contributions from Henry Kraemer ... [and others]. Translations, abstracts, and therapeutic index from leading authors. Edited by F. B. Kilmer. New York, Johnson & Johnson, 1894, ©1893.
72 p. illus., 2 col. pl. 23cm.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.17**

[71472] Die Organ- und Blut-Therapie. Ein Kapitel aus der Geschichte der Arzneimittellehre, von Prof. Dr. Hugo Magnus. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1906.
[8], 70 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medizin, Heft XVII.)

Michelon, Étienne Gustave Jean. **L615.258 Q800**

[73497] Histoire pharmacotechnique et pharmacologique du mercure à travers les siècles. Tours, Deslis frères impr., 1908.
xii, 200, [4] p. 25½cm.
At head of title: Étienne Michelon

Wellcome, Henry S **615.085 Q800**

[75875] From ergot to ernutin. An historical sketch. Lecture memoranda American Medical Association, Chicago, 1908. London, (Eng.) New York City [etc., etc.], Burroughs, Wellcome & Co., [1910].
186, [4] p. illus., 1 map, 1 plan. 17½cm.
Preface signed: Henry S. Wellcome.
"Chicago, in 1812; Chicago, in 1908," map and plan on end-papers.

615.8 HISTORY OF THERAPEUTIC METHODS

Ameke, Wilhelm. **610.9 Q501**

[62166 a] History of homœopathy: its origin; its conflicts. With an appendix on the present state of university medicine. By Wilhelm Ameke, ... Translated by Alfred E. Drysdale, ... Edited by R. E. Dudgeon, ... London, published for the British Homœopathic Society, by E. Gould & Son, 1885.
xv, 445 p. 22½cm.

Booth, Emmons Rutledge. **615.87 Q501**

[78333] History of osteopathy, and twentieth-century medical practice. By E. R. Booth Cincinnati, Press of Jennings and Graham, [©1905].
xi, 428 p. front., plates, ports. 21cm.
"Dr. Andrew Taylor Still," p. 1–43.

Delmas, Polydore, *the Younger.* **SL615.853 L900**

78488 Recherches historiques et critiques sur l'emploi de l'eau en médecine et en chirurgie. [Par P. Delmas]. Paris, Rignoux, imprimeur, 1859.

184 p. 29x23cm.

Thèse — Faculté de médecine de Paris.

Hastings, Hugh. **616.04 H27**

78405 A retrospect of allopathy & homœopathy, for the last thirty years, with cases. By Hugh Hastings, ... Second edition. London, The Homœopathic Publishing Company, 1883.

xvi, 196 p. 18cm.

King, William Harvey, *ed.* **L610.973 Q501**

72287 History of homoeopathy and its institutions in America; their founders, benefactors, faculties, officers, hospitals, alumni, etc., with a record of achievement of its representatives in the world of medicine Edited by William Harvey King New York, Chicago, The Lewis Publishing Company, 1905.

4 vol. fronts., illus., plates, ports. 26cm.

Reinhold, Johann Christoph Leopold, 1769–1809, *comp.* **591.1 G300**

66966 Geschichte des Galvanismus. Nach Sue d. ä. frey bearbeitet, nebst Zusätzen und einer Abhandlung, über die Anwendung des Galvanismus in der praktischen Heilkunde von D. Joh. Christ. Leop. Reinhold. Zwey Abtheilungen. Mit Kupfern. Leipzig, J. C. Hinrichs, 1803.

2 vol. in 1. 21cm.

"Über die Wirkungen des Galvanismus auf thierische Organismen und die Anwendung desselben als Heilmittel betrachtet, vom Herausgeber," 176, [2] p. 1 fold. pl. (at end).

A collection of extracts from the writings of Galvani, Volta, Humboldt, Davy, and others, based on P. Sue's "Histoire du galvanisme; et analyse des différens ouvrages publiés sur cette découverte depuis son origine jusqu'à ce jour." The German extracts in that work have been omitted and others from non-German writers substituted.

Zentralkomitee für das Ärztliche Fortbildungswesen in Preussen. **615.84 Q902**

73191

Elektrizität und Licht in der Medizin. Acht Vorträge. Herausgegeben vom Zentralkomitee für das Ärztliche Fortbildungswesen in Preussen, in dessen Auftrage redigiert von Prof. Dr. R. Kutner. Mit 38 Abbildungen im Text. Jena, G. Fischer, 1909.

[4], 216 p. illus. 24cm.

Contents. — Bernhardt, M. Die bisherigen Methoden der Elektrotherapie und ihre praktische Anwendung. — Marckwald, W. Radioaktive Stoffe, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für die Heilkunde. — Lesser, E. Das Licht als Heilmittel. — Boruttau, H. Die Anwendung hochgespannter Ströme und des Elektromagnetismus in der Therapie. — Levy-Dorn, M. Technik der Röntgenologie in der Praxis. — Grunmach, E. Über den gegenwärtigen Stand der Röntgendiagnostik bei inneren Erkrankungen. — Albers-Schönberg. Das Röntgenverfahren in der Chirurgie. — Bredig, G. Elektrochemie und ihre Beziehungen zur Medizin.

615.89 HISTORY OF POPULAR MEDICINE AND MEDICAL FOLKLORE

Bartels, Max. **L610.91 P300**

[88618] Die Medicin der Naturvölker. Ethnologische Beiträge zur Urgeschichte der Medicin. xii,361 p. 175 il. Q. Leipzig: T. Grieben, 1893.

Gratier, Marcel. **398.35 G77**

[88638] La vipère en thérapeutique. [Par Marcel Gratier.] Paris, A. Michalon, 1903.
90, [1] p. 24½cm.
Added t.-p. illus.
Thèse — Univ. de Paris.

Hewat, Matthew L **398.0968 H49**

[69184] Bantu folk lore (medical and general). By Matthew L. Hewat, ... Cape Town, T. M. Miller, [1906].
[8], 112 p. 19cm.

Höfler, Max, 1848– **L615.89 Q801**

[73803] Die volksmedizinische Organotherapie und ihr Verhältnis zum Kultopfer. Von M. Höfler, ... Stuttgart, Berlin, [etc.], Union Deutsche Verlagsgesellschaft, [1908].
[4], 305 p. 44 illus. 26cm.
"Literatur," p. 291–294.

Hovorka, Oskar von, *ed.* **L610.9 Q704**

[77058] Vergleichende Volksmedizin. Eine Darstellung volksmedizinischer Sitten und Gebräuche, Anschauungen und Heilfaktoren, des Aberglaubens und der Zaubermedizin. Unter Mitwirkung von Fachgelehrten herausgegeben von Dr. O. v. Hovorka und Dr. A. Kronfeld. Mit einer Einleitung von Professor Dr. M. Neuburger. Erster–[zweiter] Band. Stuttgart, Strecker & Schröder, 1908–1909.
2 vol. fronts., illus., 25 pl., 1 facsim. 26cm.
"Autoren- und Literaturverzeichnis," vol. 2, p. [920]–960.

Jackson, John Davies, 1834–1875. **S610.9 M901**

[72859] The black arts in medicine. With Anniversary address by John D. Jackson, ... Edited by L. S. McMurtry, ... Cincinnati, R. Clarke & Co., 1880.
74 p. 20½cm.

Krebel, Rudolph. **615.0947 L800**

[69869] Volksmedicin und Volksmittel verschiedener Völkerstämme Russlands. Skizzen von Dr. Rudolph Krebel. Leipzig & Heidelberg, C. F. Winter'sche Verlagshandlung, 1858.
xiii, 194 p. 22cm.
Bibliography in Vorwort.

Lammert, G **S610.943 M900**

66613 Volksmedizin und medizinischer Aberglaube in Bayern und den angrenzenden Bezirken, begründet auf die Geschichte der Medizin und Cultur, von Dr. G. Lammert. Mit historischer Einleitung und einer lithographirten Tafel. Würzburg, F. A. Julien, 1869.

v, [1], 273, [1] p. 1 pl. 22cm.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.6**

71487 Der Aberglauben in der Medicin, von Prof. Dr. Hugo Magnus; mit 5 Abbildungen im Text. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1903.

viii, 112 p. illus. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft VI.)

"Literatur-Angabe," p. [110]–112.

Magnus, Hugo, 1842– **610.93 Q500**

71499 Superstition in medicine, by Prof. Dr. Hugo Magnus. Authorized translation from the German, edited by Dr. Julius L. Salinger New York and London, Funk & Wagnalls Company, 1905.

ix, 205 p. illus. 19½cm.

"Bibliography," p. 201–205.

Contents. — What is medical superstition? — Medicine and theism. — Religion and medical superstition. — Philosophy and superstition. — Science and superstition. — False medical theory. — Medical superstition and insanity.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.1**

71494 Medicin und Religion in ihren gegenseitigen Beziehungen; geschichtliche Untersuchungen von Prof. Dr. Hugo Magnus. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1902.

viii, 68 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft I.)

"Verzeichniss der benutzten Literatur," p. [67]–68.

Magnus, Hugo, 1842– **610.9 Q200 v.15**

71478 Die Volksmedizin, ihre geschichtliche Entwickelung und ihre Beziehungen zur Kultur. Von Prof. Dr. Hugo Magnus. Mit 5 Abbildungen im Text. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1905.

[8], 112 p. illus. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medizin, Heft XV.)

Perrier, Théophile. **L610.9 Q502**

69208 La médecine astrologique. ... Par Théophile Perrier Lyon, A. Rey et cie, 1905.

88 p. 1 illus. 25½cm.

Thèse — Univ. de Lyon.

"Index bibliographique," p. [86]–88.

Peters, Hermann. **615.89 O800**

71603 Pictorial history of ancient pharmacy; with sketches of early medical practice. By Hermann Peters. Translated from the German, and revised with numerous additions, by Dr. William Netter. Chicago, G. P. Engelhard & Co., 1889.

[2], v–xiv, 3–184 p. illus. (incl. ports., facsim.) 24cm.

Pettigrew, Thomas Joseph, 1791–1865. **610.9 K4**

58101 On superstitions connected with the history and practice of medicine and surgery. By Thomas Joseph Pettigrew, ... London, J. Churchill, 1844.

viii, 167 p. front. 22½cm.

Contents. — Introduction. — Alchymy. — Astrology. — Early medicine and surgery. — Talismans. — Amulets. — Charms. — On the influence of the mind upon the body. — Royal gift of healing. — Valentine Greatrakes' cures. — Sympathetical cures.

Sozinskey, Thomas S , 1852?–1889. 610.93 P100

92143 Medical symbolism in connection with historical studies in the arts of healing and hygiene. Illustrated. By Thomas S. Sozinskey, ... Philadelphia and London, F. A. Davis, 1891.

xii, 171 p. front., 29 illus. 19cm. (No. 9 in the Physicians' and students' ready reference series.)

Stern, Bernhard, 1867– **392.9496 Q300**

78931 Medizin, Aberglaube und Geschlechtsleben in der Türkei. Mit Berücksichtigung der moslemischen Nachbarländer und der ehemaligen Vasallenstaaten. Eigene Ermittelungen und gesammelte Berichte. Von Bernhard Stern. Berlin, H. Barsdorf, 1903.

2 vol. 23½cm.

Sudhoff, Karl, 1853– **610.9 Q200 v.2**

71483 Iatromathematiker, vornehmlich im 15. und 16. Jahrhundert; eine Studie von Karl Sudhoff Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1902.

viii, 92 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft II.)

"Literatur," p. [90]–92.

Winkler, Ludwig. 615.89 Q800

73489 Animalia als Arzneimittel einst und jetzt, von Magister pharm. Ludwig Winkler, ... Innsbruck, H. Schwick, 1908.

92 p. 24½cm.

"Benutzte Quellen," p. [6].

615.9 HISTORY OF TOXICOLOGY

Blyth, Alexander Wynter. 614.06 I v.5

16979 Old and modern poison lore. A lecture delivered . . . , July 15th, 1884. 24 p. (*In* LONDON. INTERNATIONAL HEALTH EXHIBITION, *1884*. [Handbooks, vol. 5.]) London 1884.

Harnack, Erich *i.e.* Friedrich Moritz Erich, 1852– **L615.9 Q800**

78504 Das Gift in der dramatischen Dichtung und in der antiken Literatur. Ein Beitrag zur Geschichte der Giftkunde von Dr. Erich Harnack, ... Leipzig, F. C. W. Vogel, 1908.

78 p. 26½cm.

Richards, Vincent. 615.940600

9027 The landmarks of snake-poison literature: being a review of the more important researches into the nature of snake-poisons. Second edition. viii,191 p. 1 pl. D. Calcutta: Thacker, Spink & Co., 1886.

616.09 HISTORY OF DISEASES AND PRACTICE OF MEDICINE

Clemow, Frank Gerard. **616.09 Q300**

78331 The geography of disease, by Frank G. Clemow Cambridge, University Press, 1903.

xiv, [2], 624 p. incl. map. 8 fold. maps, 4 charts (2 fold.) 20½cm. (*Half-title:* Cambridge geographical series.)

"List of principal authorities," p. [620]–624.

Hirsch, August, 1817–1894. **S616.09 L900**

76074 Handbuch der historisch-geographischen Pathologie. Bearbeitet von Dr. August Hirsch, ... Erster–[zweiter] Band. Erlangen, F. Enke, 1860–1864.

2 vol. 24cm.

Hirsch, August, 1817–1894. **L616.09 0101**

77775 Handbuch der historisch-geographischen Pathologie, von Dr. August Hirsch. Zweite, vollständig neue Bearbeitung. Erste–[dritte] Abtheilung, ... Stuttgart, F. Enke, 1881–1886.

3 vol. tables. 26cm.

"Literatur," with special subjects.

Contents.—1. Abtl. Die allgemeinen acuten Infectionskrankheiten vom historisch-geographischen Standpunkte, und mit besonderer Berücksichtigung der Ætiologie. 1881. viii, 481, [2] p.—2. Abtl. Die chronischen Infections- und Intoxications-Krankheiten, parasitäre Wundkrankheiten und chronische Ernährungs-Anomalieen vom historisch-geographischen Standpunkte, und mit besonderer Berücksichtigung der Ætiologie. 1883. vi, 467 p.—3. Abtl. Die Organkrankheiten vom historisch-geographischen Standpunkte und mit besonderer Berücksichtigung der Ætiologie. 1886. [2], iv, 557 p.

Hirsch, August, 1817–1894. **616.02 0100**

76394 Handbook of geographical and historical pathology. By Dr. August Hirsch, ... Vol. I–[III]. Translated from the second German edition by Charles Creighton, ... London, The New Sydenham Society, 1883–1886.

3 vol. 22cm. (*Half-title:* The New Sydenham Society, vol. CVI, CXII, CXVII.)

"Literature" with special subjects and in footnotes.

Contents.—vol. 1. Acute infective diseases. 1883. xvii, 710 p.—vol. 2. Chronic infective, toxic, parasitic, septic and constitutional diseases. 1885. xii, 581 p.—vol. 3. Diseases of organs and parts. 1886. xv, 780 p.

Sandwith, Fleming Mant, 1853– **616.0962 Q500**

87898 The medical diseases of Egypt. By F. M. Sandwith, ... London, H. Kimpton, 1905–.

Vol. 1–. plates, diagrs. (partly fold.) 22½cm.

"References" for specific diseases.

Singer, Heinrich. **616.04 S617**

85382 Allgemeine und spezielle Krankheitslehre der Juden. Gemeinverständlich dargestellt von Dr. med. Heinrich Singer, ... Leipzig, B. Konegen, 1904.

[2], iv, [2], 140 p. incl. tables. 20½cm.

Half-title: Krankheiten der Juden.

History of bacteriology

Calcar, R P van. **580.5 2 v.1**

77143 Die Fortschritte der Immunitäts- und Spezifizitätslehre seit 1870, mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkelbazillen und der säurefesten Stäbchen, von R. P. van Calcar.

(*In* Progressus rei botanicae. Jena, G. Fischer, 1907. 25cm. Erster Band, p. [533]–642. 20 illus.)

"Literaturverzeichnis," p. 634–642.

Leith, R. F. C. **616.01 P900**

34802 The advance of bacteriological science in the diagnosis and prevention of disease. Being the inaugural lecture on the foundation of the new chair of pathology and bacteriology, Mason University College. Delivered October 9, 1899. [2],31 p. 2 p. of tables. O. Birmingham 1899.

Löffler, Friedrich August Johannes, 1852– **589.95 O700**

63403 Vorlesungen über die geschichtliche Entwickelung der Lehre von den Bacterien. Für Aerzte und Studirende. Von Dr. Friedrich Löffler, ... Erster Theil. Bis zum Jahre 1878. Mit 37 Abbildungen im Text und 3 Tafeln. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1887.

xii, 252 p. 37 illus., III (*i. e.* 2) pl. (1 col. 1 fold.) 24cm.

No more published.

Sauerbeck, Ernst. **L614.441 Q901**

78211 Die Krise in der Immunitätsforschung. Von Ernst Sauerbeck. Leipzig, W. Klinkhardt, 1909.

[4], iv, 91, [1] p. 25½cm. (Bibliothek medizinischer Monographien, Band VI.)

"Das vorliegende Buch stellt einen Sonderdruck der unter dem gleichen Titel in Folia serologica Bd. II, Heft 1, Januar 1909 erschienenen Arbeit dar."

"Literatur," p. 84–91.

Simon, Siegfried, 1882– **589.2 Q702**

78061 Geschichte der Reinkultur. . . . Von Siegfried Simon, ... München, Kgl. Hof- und Universitäts-Buchdruckerei von C. Wolf & Sohn, 1907.

67, [1] p. 21½cm.

Inaug.-dis. — München.

"Literatur-Verzeichnis," p. [63]–67.

Lebenslauf.

616.1-.8 HISTORY OF SPECIAL DISEASES

Chauveau, C **616.32 Q100**

69979 Histoire des maladies du pharynx. I–[V] Préface de M. le Dr. Du Castel, ... Paris, J.-B. Baillière et fils, 1901–1906.

5 vol. 20½cm.

At head of title: Dr. C. Chauveau.

"Index bibliographique," vol. 1, p. [296]–300; vol. 2, p. [379]–411; vol. 4, p. [757]–768; vol. 5, p. [874]–901.

Contents. — 1. Periode gréco-romaine et byzantine et periode arabe. 1901. x, [6], 302, [2] p. — 2.–3. Moyen âge occidental et temps modernes. 1902. 2 vol. — 4–5. De 1800 à 1875. 1905–1906. 2 vol.

Hoefer, Ludwig Otto Eduard, 1827– **S616.54 L100**

76286 De elephantiasi Arabum adiecta historia morbi Auctor Ludovicus Hoefer, ... Gryphiae, Typis F. G. Kunike, 1851.
[4], 56 p. 20½cm.
Inaug.-dis. — Greifswald.
"Literatura," p. 1–3.

Jurasz, Anton, 1847– **L616.22 Q800**

73488 Geschichte der Laryngologie an der Universität Heidelberg seit der Erfindung des Kehlkopfspiegels bis zum 1. Oktober 1908. Von Dr. A. Jurasz, ... Würzburg, C. Kabitzsch (A. Stuber), 1908.
vii, [1], 54, [2] p. 26cm.
"Literarisch-wissenschaftliche Leistungen," p. 15–20.

Landouzy, Louis Théophile Joseph, 1845– **616.246 Q800**

68808 Lecture par le professeur L. Landouzy, ... Cent ans de phtisiologie, 1808–1908. Notice historique. Paris, Masson et cie, 1908
55 p. illus. (incl. ports.) 24½cm.
At head of title: Deuxième Congrès international de la tuberculose, tenu à Washington (septembre–octobre 1908).

Leroy d'Étiolles, Jean Jacques Joseph, 1798–1860. **S616.62 J900**

72794 Histoire de la lithotritie précédée de réflections sur la dissolution des calculs urinaires; par Leroy-d'Étiolles, ... Paris. J.-B. Baillière, 1839.
[4], liv, [2], 168 p. 65 illus. 22½cm.
On cover: Deuxième édition, augmentée d'une Lettre à l'Académie de médecine sur les effets des eaux alcalines dans la gravelle et les calculs urinaires.

Martius, Friedrich, 1850– **613.8 Q900**

74730 Neurasthenische Entartung einst und jetzt. Tröstliche Betrachtungen eines Kulturoptimisten. Von Professor Dr. Friedrich Martius. Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1909.
48 p. 22½cm.

Peset y Vidal, Juan Bautista. **616.3 L900**

77849 Historia de las neurosis llamadas digestivas y en especial de la gastralgia, comprendiendo la esposicion de su naturaleza y del mejor plan curativo comprobado por la esperiencia. Por D. Juan Bautista Peset y Vidal, ... Valencia, Imprenta de Ferrer de Orga, 1869.
149 p. 22cm.
"Memoria premiada por el Instituto médico valenciano con el accesit, en el concurso del año 1859."

Seifert, Otto, 1853– **L616.22 Q801**

73482 Geschichte der Laryngologie in Würzburg. Von Professor Dr. Otto Seifert, ... Würzburg, C. Kabitzsch (A. Stuber), 1908.
[6], 68 p. 25½cm.
"Verzeichnisse der auf rhino-laryngologischem Gebiete vom Jahre 1864 an angefertigten Arbeiten," p. 54–68.

Strambio, Gaetano, 1820– **616.39 P001**

78394 Le pellagra, i pellagrologi e le amministrazioni pubbliche; saggi di storia e di critica sanitaria, del Dott. Gaetano Strambio, jun^e^ Milano, Fratelli Dumolard, 1890.
xx, 754 p. 24cm.

Stricker, Franz F , 1852– **616.34 Q603**

67940 Die Blinddarmentzündung (Perityphlitis) in der Armee von 1880–1900. Von Dr. Stricker, ... Mit 10 Tafeln. Berlin, A. Hirschwald, 1906.
[4], 96 p. incl. tables. 7 fold. diagr. 21½cm. (*Added t.-p.*. Bibliothek v. Coler. Band 23.)

616.89 HISTORY OF PSYCHIATRY

Hecker, Justus Friedrich Karl, 1795–1850. **132.5 J200**

71879 Die Tanzwuth, eine Volkskrankheit im Mittelalter. Nach den Quellen für Aerzte und gebildete Nichtärzte bearbeitet von Dr. J. F. C. Hecker, ... Berlin, T. C. F. Enslin, 1832.
vi, [2], 92 p. 20cm.

Rothe, A von. **616.89 P600**

70561 Geschichte der Psychiatrie in Polen. Von Dr. med. A. v. Rothe, ... Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1896.
[6], 99 p. 24cm.

Rothe, A von. **616.89 P200**

70560 Geschichte der Psychiatrie in Russland. Von Dr. med. A. v. Rothe, ... Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1895.
[8], 104 p. 24cm.

Sichel, Max. **616.89 Q907**

77047 Die Geistesstörungen bei den Juden. Eine klinischhistorische Studie. Von Dr. Max Sichel, ... Leipzig, M. W. Kaufmann, 1909.
iv, [2], 81, [1] p. 22½cm.
At head of title: Aus der Städtischen Irrenanstalt in Frankfurt a. M.

616.9 HISTORY OF GENERAL DISEASES

Haeser, Heinrich, 1811–1884. **016.616 H11**

69893 Bibliotheca epidemiographica, sive, Catalogus librorum de historia morborum epidemicorum cum generali tum speciali conscriptorum. Collegit atque digessit Henricus Haeser, ... Editio altera aucta et prorsus recognita. Gryphisvaldiae, ex libraria academica, 1862.
xv, 230, [2] p. 24cm.

Augustin, George. **616.928 Q900**

71986 History of yellow fever. By George Augustin. New Orleans, published for the author by Searcy & Pfaff, ltd., 1909.
[8], 1194 p. incl. front. (port.) 23½cm.

Bartlett, Elisha, 1804–1855. **616.92 K200**

78338 The history, diagnosis, and treatment of typhoid and of typhus fever; with an essay on the diagnosis of bilious remittent and of yellow fever By Elisha Bartlett Philadelphia, Lea and Blanchard, 1842.

xvi, 393 p. 23½cm.

Behla, Robert, 1850– **Lo16.6169 B39**

62126 a Die Carcinomlitteratur. Eine Zusammenstellung der in- und ausländischen Krebsschriften bis 1900. Mit alphabetischem Autoren- und Sachregister. Von Sanitätsrath Dr. Robert Behla, ... Berlin, R. Schoetz, 1901.

xxv, 259 p. 26cm.

Behring, Emil Adolph von, 1854– **616.931 P300**

78073 Die Geschichte der Diphtherie. Mit besonderer Berücksichtigung der Immunitätslehre. Von Stabsarzt Prof. Dr. Behring. Leipzig, G. Thieme, 1893.

vi, [2], 208 p. 23cm.

Condie, Thomas. **614.541 F1**

78330 History of the pestilence, commonly called yellow fever, which almost desolated Philadelphia, in the months of August, September & October, 1798. By Thomas Condie & Richard Folwell. Philadelphia, From the press of R. Folwell, [1799].

[2, 5]–108, xxxii, [67] p. 22cm.

"Names of the persons who died in Philadelphia," 67 p. at end.

Creighton, Charles. **614.49 P100**

7083 A history of epidemics in Britain from A. D. 664 to the [present time]. 2 vol. O. Cambridge, [Eng.]: University Press, 1891–1894.

Edwardes, Edward Joshua. **614.521 Q200**

71601 A concise history of small-pox and vaccination in Europe by Edward J. Edwardes London, H. K. Lewis, 1902.

viii, 142 p. fold. table. 18½cm.

Kübler, Paul, 1862– **614.473 Q100**

62854 Geschichte der Pocken und der Impfung. Von Dr. P. Kübler, ... Mit 12 Abbildungen im Text und einer Tafel. Berlin, A. Hirschwald, 1901.

xvi, x, 397 p. incl. 12 illus., tables. 1 fold. map. 21½cm. (*Added t.-p.:* Bibliothek v. Coler. Band 1.)

"Litteratur" at end of each chapter.

Niedner, Otto Gustav. **614.5 Q301**

[68828] Die Kriegsepidemieen des 19. Jahrhunderts und ihre Bekämpfung. Von Dr. Otto Niedner, ... Berlin, A. Hirschwald, 1903.

viii, 227, [1] p. incl. II tables. 21½cm. (*Added t.-p.:* Bibliothek von Coler Band 17.)

"Literatur-Verzeichnis," p. [222]–227.

Sticker, Georg, 1860– **L614.49 Q801**

[68132] Abhandlungen aus der Seuchengeschichte und Seuchenlehre von Georg Sticker. Mit ... Karten. Giessen, A. Töpelmann (vormals J. Ricker), 1908–.

Vol. 1–. 26½cm.

"Nachweise" [über die Literatur], pt. 1, p. 423–478, pt. 2, p. 491–538.

Contents. — 1. Bd. Die Pest. 1. Tl. Die Geschichte der Pest. 1908. viii, 478 p. 12 maps (partly fold.) — 2. Tl. Die Pest als Seuche und als Plage. v, 542 p. 5 illus.

Webster, Noah. **614.49 F1**

[86167] A brief history of epidemic and pestilential diseases; with the principal phenomena of the physical world, which precede and accompany them, and observations deduced from the facts stated. 2 vol. nar.O. Hartford 1799.

Ancient times

Jones, William Henry Samuel. **614.53 Q700**

[78316] Malaria, a neglected factor in the history of Greece and Rome, by W. H. S. Jones, ... With an introduction by Major R. Ross A concluding chapter by G. G. Ellett, ... Cambridge, [Eng.], Macmillan & Bowes; [etc., etc.], 1907.

vi, [2], 107, [1] p. 19cm.

Jones, William Henry Samuel. **614.53 Q900**

[76786] Malaria and Greek history, by W. H. S. Jones ... to which is added The history of Greek therapeutics and the malaria theory, by E. T. Withington Manchester, The University Press, 1909.

[6, v] – viii, [4], 175 p. 23½cm. (*Half-title:* Publications of the University of Manchester. Historical series, no. VIII.)

On verso of t.-p.: University of Manchester Publications, no. XLIII.

"Bibliography," p. [135]–136.

Middle Ages

Gasquet, **Francis Aidan,** 1846– **614.49 Q800**

[78313] The black death of 1348 and 1349, by Francis Aidan Gasquet Second edition. London, G. Bell and Sons, 1908.

xxv, 272 p. 19½cm.

First edition, 1893, published under title: The great pestilence.

Hensler, Philipp Gabriel, 1733–1805. **S614.546 F1**

72173 Vom abendländischen Aussatze im Mittelalter, nebst einem Beitrage zur Kenntniss und Geschichte des Aussatzes. Hamburg, Gebrüder Herold, 1790.

xiv, 408, [2], 125, [2] p. 16½cm.

At head of title: Phil. Gabr. Hensler, ...

"Excerpta," 125 p. at end of volume.

Simpson, William John Ritchie, 1855– **L616.923 Q500**

71604 A treatise on plague dealing with the historical, epidemiological, clinical, therapeutic and preventive aspects of the disease, by W. J. Simpson Cambridge, University Press, 1905.

xxiii, [1], 466 p. illus., fold. maps, diagrs. (partly fold.) 26½cm.

Appendix II: The International Sanitary Convention of Paris, 1903; with appendices, translated by Theodore Thomson.

616.95 HISTORY OF VENEREAL DISEASES

Bloch, Iwan, 1872– **L616.951 Q100**

78608 Der Ursprung der Syphilis. Eine medizinische und kulturgeschichtliche Untersuchung. Von Dr. med. Iwan Bloch, ... Jena, G. Fischer, 1901–.

Vol. 1–. 24½cm.

Buret, Frédéric, 1855– **616.951 P100**

76162 Syphilis to-day and among the ancients. In three volumes. Philadelphia and London, F. A. Davis, 1891–1895.

3 vol. in 2. 19½cm. (Physicians' and students' ready-reference series, no. 12, 15.)

At head of title: By Dr. F. Buret, ... Translated from the French, with notes, by A. H. Ohmann-Dumesnil, ...

Contents. — vol. 1. Syphilis in ancient and prehistoric times. 1891. xvi, 226 p. — vol. 2–3. Syphilis in the middle ages and in modern times. 1895. 2 vol. in 1. Paged continuously. front.

Fuchs, Conrad Heinrich, 1803–1855, *ed.* **616.951 K300**

64934 Die ältesten Schriftsteller über die Lustseuche in Deutschland, von 1495 bis 1510, nebst mehreren Anecdotis späterer Zeit, gesammelt und mit literarhistorischen Notizen und einer kurzen Darstellung der epidemischen Syphilis in Deutschland herausgegeben von C. H. Fuchs, ... Göttingen, Dieterichsche Buchhandlung, 1843.

xiv, 454 p. 22cm.

Contents. — 1. Grunpeck, J. Tractatus de pestilentiali scorra c. Seb. Brant, Eulogio (1496). — 2. *Same.* Ein hübscher Tractat von dem Ursprung des bösen Franzos (1496). — 3. *Same.* Libellus de mentulagra (1503). — 4. Schellig, C. In pustulas malas consilium (s. a.). — 5. Widman, I. Tractatus de pustulis (1497). — 6. Barth, S. A mala Franczos praeservatio ac cura (s. a.). — 7. Pistoris, S. Positio de morbo franco (1498). — 8. Pollich, M. Defensio Leoniceniana (1499). — 9. Pistoris, S. Declaratio defensiva (1500). — 10. Pollich, M. Castigationes (1500). — 11. Pistoris, S. Confutatio conflatorum (1501). — 12. Pollich, M. Responsio in superadditos errores (1501). — 13. Raut, O. Prognosticum et digressio de malo Franciae (1501). — 14. Annalecten aus den Schriften andrer Zeitgenossen. — 15. Anecdota späteren Ursprungs. A.: Haselbergk, J. Von den welschen Purppeln (1533). B.: Auszüge aus andern deutschen Schriftstellern des 16ten Jahrh. — 16. Zugaben. A.: Biographische und literargeschichtliche Notizen. B.: Kurze Darstellung der epidemischen Lustseuche in Deutschland nach den Zeugnissen der Zeitgenossen.

Hensler, Philipp Gabriel, 1733–1805. **S614.547 F1**

72172 Dr. Phil. Gabr. Henslers ... , Geschichte der Lustseuche, die zu Ende des XV. Jahrhunderts in Europa ausbrach. Erster Band. Hamburg, Gebrüder Herold, 1789.

[16], 335, [2], 134 p. 17½cm.

"Excerpta," 134 p. at end of volume.

[Lacroix, Paul], 1806–1884. **616.95 0301**

78038 Recherches historiques sur les maladies de Vénus dans l'antiquité & le Moyen Âge. Avec une avant-propos, par P.-L. Jacob, bibliophile [*pseud.*] Bruxelles, A. Brancart, 1883.

xi, 203 p. 18cm.

Niessen, Max von. **L616.951 Q801**

68838 Der Syphilis-Bacillus. Seine Geschichte, Literatur, Kultur und spezifische Pathogenität für Tiere und Menschen. Von Dr. med. Max von Niessen, ... Mit 37 Tafeln (davon 4 in Farbendruck). Leipzig, O. Nemnich, 1908.

[21], 84, [76] p. XXXV (*i.e.* 37) pl. (4 col.) 36cm.

"Literatur der Syphilisätiologie bis 1895," p. 4–10; "Auszug der Literaturprodukte über Syphilisätiologie, Tiersyphilis und experimentelle Syphilisforschung von 1896–1908," p. 68–84.

Proksch, Johann Karl, 1840– **616.95 P500**

83885 Die Geschichte der venerischen Krankheiten. Eine Studie von J. K. Proksch Erster–[zweiter] Theil Bonn, P. Hanstein, 1895.

2 vol. 24cm.

617.09 HISTORY OF SURGERY

Ergebnisse. **L617.053 E67**

77136 Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie. Berlin, J. Springer, 1910–.

Continued from vol. 1. illus., plates (partly col.). 26cm.

"Literatur" at the beginning of each article.

Dujardin, 1738–1773. **SL617.09 F2**

72773 Histoire de la chirurgie, depuis son origine jusqu'à nos jours. Par M. Dujardin, ... Tome premier–[second]. Paris, l'Imprimerie royale, 1774–1780.

2 vol. IV pl. 25½ x 19½cm.

Vol. 2 by M. Peyrilhe.

Goelicke, Andreas Ottomar, 1671–1744. **S617.09 F1**

72697 Historia chirurgiae recentior, seu Series plerorumque, si non omnium, scriptorum novissimorum, qui seculo decimo sexto et circa initium decimi septimi chirurgicen operibus suis illustrarunt in usum philiatrorum edita ab Andrea Ottom. Goelicke, ... Halae Magdeburgicae, prostat in offic. Rengeriana, 1713.

[6], [153]–376 p. 17½cm.

Gurlt, Ernst Julius, 1825–1899. **L617.09 P800**

88971 Geschichte der Chirurgie und ihrer Ausübung. Volkschirurgie — Alterthum — Mittelalter — Renaissance. Von Dr. E. Gurlt, ... Erster–[dritter] Band. Mit ... Tafeln Abbildungen von Instrumenten und Apparaten sowie ... Phototypieen und Holzschnitten im Text. Berlin, A. Hirschwald, 1898.

3 vol. illus., XXVIII fold. pl. 26cm.

Haeser, Heinrich, 1811–1884. **L617.09 N900**

88138 Uebersicht der Geschichte der Chirurgie und des chirurgischen Standes. Von Prof. Dr. H. Haeser. Stuttgart, F. Enke, 1879.

vi, 51 p. 25½cm. (*Added t.-p.:* Deutsche Chirurgie. Lieferung 1.)

Jäger, Karl. **617.093 Q700**

70417 Beiträge zur frühzeitlichen Chirurgie, bearbeitet nach dem Material der k. Staatssammlung München (Vorstand: Prof. J. Ranke), von Dr. phil. et med. Karl Jäger, ... München, K. Hofbuchdruckerei Kastner & Callwey, 1907.

141 p. 23½cm. *and* atlas of XIII pl. 28 x 22cm.

"Litteratur," p. [140]–141.

Atlas: Wiesbaden, C. W. Kreidel, 1907. **L617.093 Q700**

Köhler, Albert *i.e.* Georg Friedrich Albert, 1850– **617.99 Q101**

62873 Grundriss einer Geschichte der Kriegschirurgie. Von Prof. Dr. Alb. Köhler, ... Mit 21 Abbildungen im Text. Berlin, A. Hirschwald, 1901.

[8], 137, [1] p. front. (port.), 21 illus. 21½cm. (*Added t.-p.:* Bibliothek v. Coler. Band 7.)

Obituary notice and portrait of Dr. von Coler.

Malgaigne, Joseph François, 1806–1865. **S617.09 K200**

72802 a Lettres sur l'histoire de la chirurgie, publiées dans la Gazette des hôpitaux, revues et corrigées; suivies des études sur l'anatomie et la physiologie d'Homère; par M. Malgaigne. Paris, G. Baillière, 1842.

[4], 92 p. 23cm.

Manninger, Vilmos. **610.9 Q200 v.12**

71498 Der Entwickelungsgang der Antiseptik und Aseptik, von Dr. Vilmos Manninger Von der ungarischen Akademie der Wissenschaften (Magyar tudományos akadémia) preisgekrönte Konkurrenzarbeit. Aus dem ungarischen Originale übersetzt von Dr. Gustav Adolf Manninger. Breslau, J. U. Kern (M. Müller), 1904.

[6], 168 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft XII.)

"Quellen," p. [165]–168.

[Quesnay, François], 1694–1774. **SL617.0944 F1**

[73287] Recherches critiques et historiques sur l'origine, sur les divers états et sur les progrès de la chirurgie en France. Paris, C. Osmont, imprimeur de l'Académie royale de chirurgie, 1744.

[8], xxiv, 635 p. 25½ x 19½cm.

Published anonymously.

Ricketts, Benjamin Merrill. **L617.09 Q400**

[58814] Surgery of the prostate, pancreas, diaphragm, spleen, thyroid, and hydrocephalus. A historical [and bibliographical] review. By Benjamin Merrill Ricketts, ... Cincinnati, 1904.

x, 216, 18 p. illus. 26½cm.

"Surgery of hydrocephalus," 18 p.

Ricketts, Benjamin Merrill. **617.46 Q801**

[67404] Surgery of the ureter: an historical review. (1585–1905). By Benjamin Merrill Ricketts, ... Cincinnati, 1908.

[4], 244 p. 19cm.

"Bibliography," p. 232–244 and at the end of each chapter.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.1**

[60802] The address in surgery. The present status of abdominal surgery. Delivered at the thirty-seventh annual meeting of the American Medical Association on Tuesday, May 5, 1886. By N. Senn, ... Chicago, Office of the Association, 1886.

64 p. 17cm.

In volume lettered: Surgical monographs, vol. 1.

"Reprinted from The journal of the American Medical Association May 29 and June 5, 1886."

South, John Flint, 1797–1882. **617.0942 O600**

[64134] Memorials of the craft of surgery in England. From materials compiled by John Flint South, ... Edited by D'Arcy Power, ... With introduction by Sir James Paget, bart., ... With coloured plates and engravings. London, New York, [etc.], Cassell & Co., ltd., 1886.

xxx, [2], 412 p. illus., VI pl. (incl. front., partly col.) 23cm.

Sprengel, Kurt Polykarp Joachim, 1766–1833. **S617.09 G500**

[72680] K. Sprengel's Geschichte der Chirurgie. Erster–[zweyter] Theil. Halle, K. A. Kümmel, 1805–1819.

2 vol. 20½cm.

Contents. — 1. Thl. Geschichte der wichtigsten Operationen. 1805. [10], 471 p. — 2. Thl. Wilhelm Sprengel's Geschichte der chirurgischen Operationen. 1819. [12], 903 p.

Blaisdell, Frank, 1852– **617.09742 Q700**

76334 One hundred years of New Hampshire surgery. A brief sketch of the life and work of New Hampshire surgeons from 1800–1900, read before the New Hampshire Surgical Club at Plymouth, N. H., September 18, 1907. By Frank Blaisdell [Manchester, N. H., printed by the J. B. Clarke Company, 1907.]

40 p. 24cm.

Cameron, *Sir* Hector Clare, 1843– **617.14 Q700**

73860 On the evolution of wound-treatment during the last forty years. Being the Dr. James Watson lectures delivered at the Faculty of Physicians and Surgeons of Glasgow in February, 1906. By Sir Hector C. Cameron, ... Glasgow, J. MacLehose and Sons, 1907.

[4], 96 p. 20cm.

Chipault, Antony, 1833– , *ed.* **L617.48 Q200**

89349 L'état actuel de la chirurgie nerveuse. Par A. Chipault, (de Paris). Tome premier–[troisième]. Avec ... figures dans le texte. Paris, J. Rueff, 1902–1903.

3 vol. illus. 26cm.

Laborde, J.-V. La physiologie et l'expérimentation en chirurgie et spécialement en chirurgie nerveuse, vol. 1, p. vi–xviii.

"Bibliographie" at ends of articles.

Dennis, Frederic S , 1850– **060 Q401 v.6**

76180 The history and development of surgery during the past century, by Frederic S. Dennis.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 6, p. [307]–381.)

Denonvilliers, [Charles Pierre], 1808–1872. **L070.04094 F844**

48522 Rapport sur les progrès de la chirurgie, par MM. Denonvilliers, Nélaton, Velpeau, Félix Guyon, Léon Labbé. Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[6], iv, 768 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des sciences et des lettres en France.)

Dezeimeris, Jean Eugène, 1799–1852. **S616.09 J001**

72873 Mémoire qui a partagé le prix du concours ouvert devant l'Académie royale de médecine, en exécution du testament de M. Moreau de la Sarthe, sur la question suivante: Donner un aperçu rapide des découvertes en anatomie pathologique durant les trente dernières années qui viennent de s'écouler; déterminer l'influence de ces travaux sur les progrès de la connaissance et du traitement des maladies; par Jean-Eugène Dezeimeris. Paris, Béchet jᵉ, 1830.

viii, 236 p. 22½cm. (*Half-title:* Recherches pour servir à l'histoire de la médecine moderne. 1ᵉʳ mémoire.)

Fergusson, *Sir* William, *1st bart.*, 1808–1877. **S617.909 M700**

78776 Lectures on the progress of anatomy and surgery during the present century. By Sir William Fergusson, ... London, J. Churchill and Sons, 1867.
ix, [2], 302 p. 109 illus. 22cm.

Fischer, Georg, 1836– **S617.09 N600**

78774 Chirurgie vor 100 Jahren. Historische Studie von Dr. Georg Fischer, ... Leipzig, F. C. W. Vogel, 1876.
x, 585, [1] p. 23cm.

Geiss, Paul *i.e.* Hugo Paul, 1871– **617.46 P902**

74173 18 Jahre Nierenchirurgie. . . . Von Paul Geiss, . . . , Marburg, Universitäts-Buchdruckerei (R. Friedrich), 1899.
[2], 115, [1] p. 22cm.
Inaug.-dis. — Marburg.
"Litteraturverzeichnis," p. [111]–115.
"Lebenslauf."

Hahn, Felix. **617.93 Q700**

74808 Über den gegenwärtigen Stand der Aseptik in der Chirurgie. Von Regimentsarzt Dr. Felix Hahn. Wien, J. Šafář, 1907.
40 p. 24cm.
"Benützte Literatur," p. [36]–40.

Poland, John, 1855– **617.09 Q100**

64199 A retrospect of surgery during the past century. Being the Hunterian oration of the Hunterian Society, 1901. By John Poland, ... London, Smith, Elder & Co., 1901.
[6], 97 p. 22cm.

Richerand, Anthelme Balthasar, *baron*, 1779–1840. **S617.09 I500**

78639 Histoire des progrès récens de la chirurgie, par M. le chevalier Richerand, ... Paris, Béchet jeune, 1825.
xvi, 344 p. 19cm.

Rochard, Jules Eugène, 1819–1896. **S617.0944 N500**

78637 Histoire de la chirurgie française au XIXe siècle. Étude historique et critique sur les progrès faits en chirurgie et dans les sciences qui s'y rapportent depuis la suppression de l'Académie royale de chirurgie jusqu'à l'époque actuelle. Par le docteur Jules Rochard, ... Paris, J. B. Baillière et fils, 1875.
xv, 896 p. 22½cm.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.3**

71547 Enterorrhaphy: its history, technique and present status. President's address, delivered at the meeting of the Association of Military Surgeons of the National Guard of the United States, Chicago, August 8, 1893. By N. Senn, ... [1893.]
23 p. 27cm.
"Reprinted from "The Journal of the American Medical Association," August 12, 1893."
In volume lettered: Surgical monographs, vol. 3.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.55 O6O1**

60134 ... The present status of abdominal surgery. Delivered at the thirty-seventh annual meeting of the American Medical Association on Tuesday, May 5, 1886. By N. Senn, ... Chicago, printed at the office of the Association, 1886.

64 p. 19cm.

At head of title: The address in surgery.

"Reprinted from Journal of the American Medical Association, May 29 and June 5, 1886."

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.2**

60824 Recent progress in surgery. Report to the Wisconsin State Medical Society. By N. Senn, ... Milwaukee, printed by the Sentinel Company, 1881.

cover-title, 44 p. 22½cm.

In volume lettered: Surgical monographs, vol. 2.

"Reprinted from the Transactions of the State Medical Society of Wisconsin."

Warren, John Collins, 1778–1856. **617.09 L001**

75949 Address before the American Medical Association, at the anniversary meeting in Cincinnati, May 8, 1850. By John C. Warren Boston, Printed by J. Wilson, 1850.

65 p. 21cm.

Deals in part with "the advancement of surgical science during the last half-century."

Zentralkomitee für das Ärztliche Fortbildungswesen in Preussen. **617.08 21**

73180

Entwicklung und Fortschritte der Chirurgie. Vortragszyklus, veranstaltet zur Erinnerung an Ernst von Bergmann, ... Herausgegeben vom Zentralkomitee für das ärztliche Fortbildungswesen in Preussen, in dessen Auftrage redigiert von Prof. Dr. R. Kutner. Mit 43 Abbildungen im Text. Jena, G. Fischer, 1909.

[4], 488 p. illus. 24½cm.

Contents. — Kutner, R. Ansprache. — 1. Hildebrand. Grundzüge bei der chirurgischen Behandlung. — 2. Schleich, C. Über die Entwicklung der allgemeinen und lokalen Anästhesie. — 3. Graser, E. Wundgifte, Antisepsis und Asepsis. — 4. Küttner, H. Die Entwicklung der Kriegschirurgie in den letzten Dezennien. — 5. Kümmell, H. Entwicklung und Fortschritte der Chirurgie des Harnapparates in den letzten Dezennien bis zur Gegenwart. — 6. Rehn, L. Die Fortschritte der Brustchirurgie. — 7. Friedrich. Entwicklung und Fortschritte der Magen- und Darmchirurgie (einschl. Peritoneum). — 8. Körte, W. Entwicklung und Fortschritte der Chirurgie der Leber, der Gallenwege und des Pankreas. — 9. Sonnenburg, E. Gesichts- und plastische Operationen. — 10. Angerer, O. v. Die Fortschritte der Hirnchirurgie. — 11. Krause, F. Operationen am Rückenmark und an den peripheren Nerven. — 12. Bardenheuer. Behandlung der Luxationen und Frakturen. — 13. Martens, M. Die chirurgische Behandlung der Muskel- und Gelenkleiden. — 14. Bier, A. Über die Entzündung.

Surgical instruments

Milne, John Stewart. **617.91 Q701**

[68736] Surgical instruments in Greek and Roman times. By John Stewart Milne, ... With illustrations. Oxford, Clarendon Press, 1907.

xi, 187, [1] p. LIV pl. 23cm.

"Bibliography," p. 177–179.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.3**

[71687] Pompeian surgery and surgical instruments. By N. Senn, ... [1895.]

8 p. illus. 27½cm.

Reprinted from Medical news, 1895, vol. 67.

In volume lettered: Surgical monographs, vol. 3.

Vulpes, Benedetto. **SL617.91 K700**

[60035] Illustrazione di tutti gli strumenti chirurgici scavati in Ercolano e in Pompei e chi ora conservansi nel R. Museo Borbonico di Napoli, compresa in sette memorie lette all'Accademia ercolanese dal cav. Benedetto Vulpes. Napoli, Stamperia reale, 1847.

[4], vi, [2], 94, [4] p. VII pl. (partly fold.) 27½ x 23cm.

617.6 HISTORY OF DENTISTRY

Guerini, Vincenzo. **L617.609 Q900**

[78282] A history of dentistry from the most ancient times until the end of the eighteenth century, by Dr. Vincenzo Guerini With 104 engravings and 20 plates. Philadelphia and New York, Lea & Febiger, 1909.

x, [17]–355 p. 104 illus., 5 pl., 14 port., 1 facsim. 27cm.

"Published under the auspices of the National Dental Association of the United States of America."

Koch, Charles Rudolph Edward, *ed.* **L617.609 Q901**

[78234] History of dental surgery, contributions by various authors, edited by Charles R. E. Koch In two volumes. Chicago, Ill., The National Art Publishing Company, 1909.

2 vol. 28cm.

Contents. — I. History of the development of dentistry, operative dentistry, prosthetic dentistry, orthodontia, oral surgery, dental literature, dental journalism, dental education and dental colleges, dental laws and legislation, dental societies and dental jurisprudence. xxiv, 1186 p. illus., 1 port., 1 fold. table. — II. Biographies of pioneer American dentists and their successors, by B. L. Thorpe. viii, 681, [100] p. illus., 1 port.

Nobel, Gabriel. **617.60933 Q900**

[77111] Zur Geschichte der Zahnheilkunde im Talmud. Von Dr. Gabriel Nobel, ... Leipzig, W. Drugulin, 1909.

[6], 66 p. 24cm.

617.7 HISTORY OF OPHTHALMOLOGY

Hirsch, August, 1817–1894. **S617.709 N700**

[73661] Geschichte der Augenheilkunde bearbeitet von Albert Hirsch, ... Mit einem Namen-Register. Leipzig, W. Engelmann, 1877.

vii p., p. [235]–554. 24½cm.

"Separatausgabe aus Graefe und Saemisch, Handbuch der Augenheilkunde, Bd. VII."

Bibliographical footnotes.

Hirschberg, Julius, 1843– **L063.09 I 1905**

[76272] Die arabischen Lehrbücher der Augenheilkunde. Ein Capitel zur arabischen Litteraturgeschichte. Unter Mitwirkung von J. Lippert und E. Mittwoch, bearbeitet von Prof. Dr. J. Hirschberg. [Berlin, 1905.]

117 p. 29x23½cm. (*In* [Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften.] Phil.-hist. Abh. nicht zur Akad. gehör. Gelehrter, 1905. I.)

Hirschberg, Julius, 1843– **617.7 P902 v.12–13**

[69656] Geschichte der Augenheilkunde. Von J. Hirschberg, ... Leipzig, W. Engelmann, 1899–1908.

2 vol. illus., VIII pl. (partly fold. incl. ports.) 24cm. (*In* Graefe-Saemisch, Handbuch der gesamten Augenheilkunde, zwölfter Band, zweiter Teil, dreizehnter Band.)

Hirschberg, Julius, 1843– **617.709 Q800**

[69678] La renaissance de l'ophthalmologie, par le Dr. Julius Hirschberg, ... Traduit de l'allemand par le Dr. Daniël van Duyse, ... Avec 12 figures dans le texte et 7 planches. Leipzig, W. Engelmann, 1908.

[6], 147, [3] p. 11 illus., VII pl. (2 fold., incl. ports.) 25cm.

Hubbell, Alvin Allace, 1846– **617.709 Q700**

[71005] The development of ophthalmology in America, 1800 to 1870; a contribution to ophthalmologic history and biography; an address delivered in abstract before the Section of Ophthalmology of the American Medical Association, June 4, 1907. Revised and enlarged. Illustrated by selected portraits and cuts. By Alvin A. Hubbell Chicago, American Medical Association Press, 1908.

197 p. incl. front., illus., ports. 20cm.

Kotelmann, Ludwig Wilhelm Johannes, 1839–1908. **617.70933 Q800**

[76222] Die Ophthalmologie bei den alten Hebräern. Aus den alt- und neutestamentlichen Schriften unter Berücksichtigung des Talmuds dargestellt von Dr. med. et phil. L. Kotelmann, ... Hamburg und Leipzig, L. Voss, 1910.

vi, [2], 435, [1] p. 24½cm.

"Alphabetisches Verzeichnis der hauptsächlich zitierten Werke," p. [427]–429.

Bibliographical footnotes.

Magnus, Hugo, 1842– **617.7093 Q100**

64364 Die Augenheilkunde der Alten. Von Professor Dr. Hugo Magnus. Mit 7 Tafeln und 23 in den Text gedruckten Abbildungen. Breslau, J. U. Kern's Verlag (M. Müller), 1901.

xviii, 691, [2] p. 23 illus., VII pl. (partly fold.) 24cm.

Meyerhof, M **617.70962 Q900**

79065 Ueber die ansteckenden Augenleiden Aegyptens, ihre Geschichte, Verbreitung und Bekämpfung. Vortrag gehalten zum Besten der deutschen Schule in Kairo am 24. März 1909, von Dr. M. Meyerhof, ... Kairo, F. Diemer Nachf. Finck & Baylaender, 1909.

36 p. incl. illus., plates. 24cm.

Truc, Hermentaire, 1857– **L617.70944 Q700**

69877 Contribution à l'histoire de l'ophtalmologie française. Histoire de l'ophtalmologie à l'École de Montpellier du XII^e^ au XX^e^ siècle. Par les docteurs H. Truc, ... et P. Pansier, ... Avec une préface de M. L. Liard (de l'Institut), ... Paris, A. Maloine, 1907.

x, 404 p. 31 illus. (incl. ports.), 3 facsim. 26cm.

Two illustrations are found on the covers.

617.8 HISTORY OF OTOLOGY

Lincke, Carl Gustav, 1804–1849. **S617.802 J700**

78897 Handbuch der theoretischen und praktischen Ohrenheilkunde von Dr. Carl Gustav Lincke, ... Erster–[dritter] Band Leipzig, J. C. Hinrichssche Buchhandlung, 1837–1845.

3 vol. 21 x 12½cm.

Contents. — 1. Bd. Das Gehörorgan in anatomischer, physiologischer und pathologisch-anatomischer Hinsicht. 1837. xiv, 682 p. v fold. pl. — 2. Bd. Die Nosologie und Therapie der Ohrenkrankheiten. 1845. viii, 594 p. III fold. pl. — 3. Bd. Die Nervenkrankheiten des Ohrs, die Taubstummheit und die Ohrenoperationen. Bearbeitet von Philipp Heinrich Wolff. 1845. xiv, 418 p. fold. pl. IV–VI.

Oefele, Felix *i.e.* **Rudolf Klemens Felix,** *Freiherr* **von,** 1861– **610.5 J26 v.11**

78429

Babylonische Otologie, von Dr. F. von Oefele, ...

(*In* Janus. Harlem, 1906. 24½cm. Vol. 11, p. [139]–144, [201]–207.)

Politzer, Adam, 1835– **L617.809 Q700**

86441 Geschichte der Ohrenheilkunde. Von Dr. Adam Politzer, ... Stuttgart, F. Enke, 1907–.

Vol. 1–. 26cm.

Contents. — 1. Bd. Von den ersten Anfängen bis zur Mitte des neunzehnten Jahrhunderts. 1907. xiii, [1], 467 p. 19 illus., XXXI port.

618.09 HISTORY OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS

Demelin, L A **618.43 O700**

85777 Documents pour servir à l'histoire anatomique et clinique du segment inférieur de l'utérus pendant la grossesse, l'accouchement et les suites de couches. [Par L.-A. Demelin.] Paris, A. Parent, imprimeur, A. Davy, successeur, 1888.

136 p. II pl. 24cm.
Thèse — Univ. de Paris.
"Index bibliographique," p. [126]–130.
With Varnier, H. Le col et le segment inférieur de l'utérus. 1887.

Beiträge. **L618.053 M741 1895 sup.**

77963 Beiträge zur Geburtshülfe und Gynaekologie. Festschrift gewidmet August Martin zur Feier seines 25 jährigen Doctorjubiläum am 15. Juli 1895. Mlt 11 Text-Abbildungen und 3 Tafeln. Berlin, S. Karger, 1895.

[6], 218 p. illus., III pl. (partly col.) 26½cm. (*In* Monatsschrift für Geburtshülfe und Gynaekologie. Ergänzungsheft.)

Engelmann, George Julius, 1847–1903. **S618.4 O300**

78259 Labor among primitive peoples. Showing the development of the obstetric science of to-day, from the natural and instinctive customs of all races, civilized and savage, past and present. By Geo. J. Engelmann Second edition, revised, enlarged and re-arranged St. Louis, J. H. Chambers & Co., 1883.

xix, 227 p. front., illus. 23cm.

Fasbender, Heinrich, 1843– **L618.2 Q600**

83316 Geschichte der Geburtshülfe. Von Dr. Heinrich Fasbender, ... Jena, G. Fischer, 1906.

xvi, 1028 p. 26cm.

Fischer, Isidor, 1868– **L618.2 Q802**

89441 Geschichte der Geburtshilfe in Wien. Im Auftrage der Wiener Geburtshilflich-Gynäkologischen Gesellschaft bearbeitet und herausgegeben von Dr. J. Fischer. Mit einem Vorwort von Hofrat Prof. Dr. F. Schauta, ... Mit 32 Abbildungen und 5 Tafeln. Leipzig und Wien, F. Deuticke, 1909.

x, 523 p. illus., V plans (partly fold.) 26½cm.
"Wiener Bibliographie (1888–1908)," p. 488–511.
"Dissertationen," p. [451]–460, 470–476, [478]–481.

Grenser, Paul Wilhelm Theodor, 1843– **618.11 N001**

90813 Die Ovariotomie in Deutschland historisch und kritisch dargestellt von Paul W. Th. Grenser, ... Leipzig, S. Hirzel, 1870.

vi, [2], 104 p. 22½cm.

Ogata, Masakiyo. **618.2 P100**

78844 Beitrag zur Geschichte der Geburtshülfe in Japan. . . . Von Masakiyo Ogata, ... Freiburg in Baden, H. Epstein, 1891.

48, [2] p. XIII (*i.e.* 10) pl. (9 fold.) 23½cm.
Inaug.-dis. — Freiburg i. B.
"Litteratur," p. [5]–6.

Ridenbaugh, Mary Young. **610.9253 R43**

76960 The biography of Ephraim McDowell, M. D., the father of ovariotomy; by his granddaughter. Together with valuable scientific treatises and articles relating to ovariotomy New York, C. L. Webster & Co., 1890.

xvi, 558 p. front. (port.), 2 pl. 22½cm.

Robinson, Byron *i.e.* Frederick Byron. **618.1 Q101**

63908 Landmarks in gynecology, by Byron Robinson, ... Second edition revised and enlarged with over 100 illustrations. Chicago, E. H. Colegrove, 1901.

399 p. incl. front., illus. 24cm. *and* chart 99 x 92cm., bound 24 x 16cm.

Senn, Nicholas, 1844–1908. **S617.04 S4781 v.1**

60800 The early history of vaginal hysterectomy. Delivered before the Chicago Medical Society, March 18, 1895. By N. Senn, ... Chicago, American Medical Association Press, 1895.

23 p. 17cm.

In volume lettered: Surgical monographs, vol. 1.

"Reprinted from The journal of the American Medical Association, September 21, 1895."

"Literature," p. 21–23.

Siebold, Eduard Caspar Jacob von, 1801–1861. **S618.2 J800**

72679 Versuch einer Geschichte der Geburtshülfe, von Ed. Casp. Jac. von Siebold, ... Erster–[zweiter] Band. Berlin, T. C. F. Enslin, 1839–1845.

2 vol. 22cm.

Sinclair, *Sir* William Japp, 1846– **L610.9280 S616**

76961 Semmelweis, his life and his doctrine, a chapter in the history of medicine, by Sir William J. Sinclair Manchester, University Press, 1909.

x, [2], 369 p. front. (port.), plates. 25½cm. (*Half-title:* Publications of the University of Manchester. Medical series. No. XI.)

On verso of t.-p.: University of Manchester publications. no. XLVI.

Winckel, Franz Karl Ludwig Wilhelm von, 1837– **L618.2 Q301**

63774 Ein Überblick über die Geschichte der Gynäkologie von den ältesten Zeiten bis zum Ende des XIX. Jahrhunderts. Von F. v. Winckel, ...

(*In* Handbuch der Geburtshülfe. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1903–1907. 26½cm. vol. 1, pt. 1, p. 1–83; vol. 2, pt. 1, p. 1–125; vol. 3, pt. 2, p. 1–87; vol. 3, pt. 3, p. 1–46. 70 illus., ports. on 2 pl.)

Ancient times

Curàtulo, Giacomo Emilio. **L618.2 Q100**

78556 Die Kunst der Juno Lucina in Rom. Geschichte der Geburtshilfe von ihren ersten Anfängen bis zum 20. Jahrhundert, mit nicht veröffentlichten Dokumenten. Von Prof. Dr. G. Emilio Curàtulo, ... Berlin, A. Hirschwald, 1902.

x, 247, [1] p. 47 illus. VIII illus. on 1 fold. pl. 28½cm.

Lachs, Johann. **610.9 Q200 v.4**

71488 Die Gynaekologie des Galen; eine geschichtlich-gynaekologische Studie, von Dr. Johann Lachs Breslau, J. U. Kern, (M. Müller), 1903.

[8], 87 p. 24cm. (*In* Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, Heft IV.)

Lachs, Johann. **L618.053 S185 n.s.v.121**

75881 Die Gynäkologie des Soranus von Ephesus. Ein Beitrag zur Geschichte der Geburtshilfe u. Gynäkologie. Von Johann Lachs, ...

(*In* Sammlung klinischer Vorträge. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1902. 26cm. Neue Folge, Nr. 335, Gynäkologie Nr. 121, p. [703]-734.)

"Litteratur," p. 734.

Schapiro, D **618.0933 Q400**

69881 Obstétrique des anciens hébreux d'après la Bible, les Talmuds et les autres sources rabbiniques, comparée avec la tocologie gréco-romaine. Par le Dr D. Schapiro, ... Préface de M. le Pr Pinard, ... Introduction de M. le Pr Deneffe, ... Paris, H. Champion, 1904.

[4], 162, [2] p. 22½cm. (Bibliothèque historique de la France médicale.)

Sixteenth to eighteenth centuries

Ingerslev, Emmerik *i.e.* **Ove Emmerik Gustav Hoegl-Guldberg,** 1844- **618.0944 Q900**

77853

Französische Geburtshelfer zur Zeit Louis XIV. Von Dr. E. Ingerslev, ... Mit 34 Abbildungen. Leipzig, J. A. Barth, 1909.

[8], 128 p., 33 illus. (incl. ports.) 25cm.

Placet, Émile. **618.09 P100**

66223 L'obstétrique aux XVIIe & XVIIIe siècles. Viardel, Portal & Mauquest de la Motte. Précédé d'une étude sur l'obstétrique depuis la Renaissance. Par Émile Placet, ... Avec 8 portraits et planches. Paris, J. B. Baillière et fils, 1892.

iv, 190, [2] p. 6 pl., 2 port. 24½cm.

Witkowski, Gustave Jules A , 1843- **SL618.0944 P001**

60031 Les accouchements à la cour. Par G.-J. Witkowski, ... Ouvrage comprenant: les six couches de Marie de Médicis par Loyse Bourgeois, et la naissance des enfants de France par Deneux. Illustré de 208 figures. Paris, G. Steinheil, [1890].

viii, 415 p. 208 illus. 25½cm.

618.9 HISTORY OF PEDIATRICS

Auvard, Alfred *i.e.* **Pierre Victor Alfred,** 1855- **649 Q900**

76039 Hygiène infantile ancienne et moderne (maillot, berceau et biberon à travers les âges). Par MM. Auvard, ... et Pingat, ... Avec 85 figures intercalées dans le texte. Paris, G. Rongier & cie, 1889.

[4], 74, [2] p. 85 illus. 19cm.

Jacobi, Abraham, 1830– **060 Q401 v.6**

76161 The history of pediatrics and its relation to other sciences and arts, by Abraham Jacobi.

(*In* Congress of Arts and Science. Universal Exposition, St. Louis, 1904. Boston and New York, Houghton, Mifflin and Co., 1906. 24cm. Vol. 6, p. [498]–526.)

619.09 HISTORY OF VETERINARY MEDICINE

Beiträge. **619.09 Q900**

78012 ... Beiträge zur Geschichte der Tierheilkunde. Herausgegeben von Friedrich Freytag. Magdeburg, Verlag "Erika", 1909–.

Continued from no. 1. 23½cm.

Eberlein, Richard K , 1869– **619.027 Q802**

73341 Entwickelung und Aufgaben der tierärztlichen Chirurgie und des chirurgisch-klinischen Unterrichtes. Festrede zur Feier des Geburtstages seiner Majestät des Kaisers und Königs gehalten in der Aula der königlichen Tierärztlichen Hochschule zu Berlin am 27. Januar 1908 von Prof. Dr. R. Eberlein. Berlin, A. Hirschwald, 1908.

32 p. 24cm.

"Literatur," p. 32.

Hall, Maurice Crowther. **636.051 1 v.125**

77917 The gid parasite and allied species of the cestode genus *Multiceps*. 1. Historical review. By Maurice C. Hall, ... Washington, Gov't Print. Off., 1910.

68 p. incl. 1 illus. (map), tables. 24cm. (*In* U. S. Department of Agriculture, Bureau of Animal Industry, Bulletin 125, part 1.)

Magne, Jean Henri, 1804–1885. **L070.04094 F841**

48815 Rapport sur les progrès de la médecine vétérinaire depuis vingt-cinq ans, par J. H. Magne, ... Publication faite sous les auspices du Ministère de l'instruction publique. Paris, Imprimerie impériale, 1867.

[4], 116 p. 26cm. (Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France.)

INDEX

A

Abacus, 105, 109
Abbott, L. D., 13
Abdominal surgery, 262, 264, 265
Aberration of light, 127
Abhandlungen zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften, 101
— zur Geschichte der Medicin, 211
— zur Philosophie und ihrer Geschichte, 26
Abraham bar Chiyn, 109
— ibn Esra *see* Ibn Ezra, Abraham ben Meir
— Judæus *see* Ibn Ezra, Abraham ben Meir
Absolute, The (Philosophy), 49, 54
Abū al-Wāfa *see* Mubashshir ibn Fatik, Abū al-Wāfa
— Ma'šav, 128
Académie des sciences, Paris, *see* Institut de France, Paris. Académie des sciences.
— royale de chirurgie, 264
— royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, 203
Academies, 17, 23, 98
Acanthocephali, 205
Acceleration, 6, 145
Achard, F. C., 157
Achelis, T., 190
Acht, W., 140
Ackermann, J. C. G., 212
Aconite, 248
Adam, M., 63
Adamson, J. W., 98
— R., 44
Adaptation, 193
Adding machines, 105
Adler, G., 88
Administration, 75
Aëronautics, 183
Aesthetics *see* Esthetics
Africa, 138
Agnosticism, 54
Agostini, A., 70
Agricola, R., 100
Agricultural economics, 85
Ahlberg, K. A., 245
Ahlenius, K. J. M., 175, 181
Ahrens, F. B., 162
Air, 184
—, Resistance of, 145
Airy, *Sir* G. B., 132
Akademie der Wissenschaften, Munich. Historische Commission, 8
Albee, E., 64
Albers-Schönberg, 249
Albert I., 17, 214
Alberti, L. B., 100
Albinus, B., 234
Albīrūnī, 157
Albrecht, G., 151
Alchemy, 3, 14, 154, 156, 157, 161–162
Alcmæon, 16
Alcoatim, 232
Alcuin, 109
Alembert, J. Le R. d', 148
Alengry, F., 71
Alexander, A. B. D., 27, 58
— J. W., 23
Alexander the Great's wars, Botanical results, 199
Alföldi, F. K., 196
Algebra, 105, 109, 114, 116–117
Algebraic curves, 122
Algebras, I., 109
Algorism, 104, 109
Alí, Abú Al Hasan, *Al Marrákushi*, 131
Aliamet, M., 152
Alicke, P., 213
Alkaloids, 171, 172
Allbutt, T. C., 17, 213, 231
Allen, A. V. G., 24
— R. H., 134
— T. H., 13
Alleyne, S. F., 42
Allman, G. J., 119
Allopathy, 249
Almagià, R., 5
Almeida, J. C. d', 149
Alphandéry, P., 68
Alps, 138
Altamira y Crevea, R., 69, 70
Altdorf. Universität, 142
Altmann, S. P., 85
Ambrosi, L., 59
Ambrosini, G., 29
Ameke, W., 248
Ament, W., 61
America, 138, 178, 182, 197
American Association for the Advancement of Science, 193
— Dental Association, 247
— Revolution, 20
Amodeo, F., 102
Anæsthesia, 236, 247, 265
Analytical geometry, 109, 121–122
Anatolius, 4
Anatomical illustrations, 240–241
Anatomy, 15, 26, 187, 208–210, 239–241
Anaxagoras, 16, 35
Anaximander, 16, 30, 35
Anaximenes, 16
Ancient times, 5, 16–17, 35, 38–39, 53–54, 56, 60, 64, 66–67, 81, 97, 109–111, 116, 119–120, 128–131, 140–141, 152, 161–162, 179–181, 188, 199–201, 206–207, 227–231, 239, 244, 258, 268, 270–271
Andler, C., 90
André-Pontier, L., 245
Andrich, G. L., 70
Anecdota cartographica septentrionalia, 138
Anemaet, I., 241
Angerer, O. von, 265
Angle, Trisection of the, 118, 119
Anglo-Saxon medicine, 232
Angot, A., 183
Animal magnetism, 58

Animal psychology, 187
— society, 3
Animals *see* Geographical distribution of animals and plants
— used in medicine, 252
Année philosophique, 9
Anomalies of medicine, 216
Antiperistasis, 150
Anthropology, 10, 11, 13, 14, 24, 190–192, 195, 269
Antiphon, 119
Antiseptics, 261, 265
Antonini, G., 59
Antozone, 163
Apollonius of Perga, 5, 119
Appel, J., 142, 143
Apperception, 59
Appleton, C., 69
Applied mechanics, 145
Arabia, 10, 18, 30, 43, 108, 109, 111, 131, 161, 177, 221, 229, 267
Archæology *see* Anthropology
Archiac, A. d', 174
Archimedes, 5, 11, 105
Archimedian principles, 104
Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 2
— für Geschichte der Medizin, 211
Ardigò, R., 50, 53
Argon, 184
Arias, G., 70
Aristides, Ælius, 231
Aristarchus of Samos, 40
Aristoteles, 4, 12, 29, 35, 39, 40, 53, 67, 68, 97, 105, 110, 135
Arithmetic, 16, 105, 109, 114–116
Armenia, 5
Armixage, F. P., 154
Armstrong, A. C., 27, 45
Arnauld, A., 111
Arneth, A., 102
Arnim, H. von., 38
Arnó, P., 117
Aromatic diazo-compounds, 170
Aronhold, S., 113
Arréat, L., 49
Arrhenius, S. A., 55, 154, 166
Arrighi, G. L., 102
Arsonval, A., 247
Arthur, J., 140
— J. C., 196
Ascham, R., 95, 98
Aschoff, L., 224
Aseptics, 261, 264, 265
Ash analyses, 157
Ashley, W. J., 85
Asia, 138
Asklepiades Myrleanus, 128
Assagioli, R. G., 29
Assmann, R., 183
Association (Psychology), 60
— internationale des botanistes, 196
Assyria, 129
Aster (Botany), 196
Asteroids, 126
Astrology, 127, 128, 215, 251
Astronomical instruments, 127, 131
— myths, 124
— symbols, 128
Astronomy, 5, 10, 11, 13, 23, 24, 26, 55, 56, 106, 108, 110, 124–135, 195
Astrophysics, 135, 144
Atger, F., 69
Atlantic Ocean, 138
Atmospheric gases, 184
Atolls, 179
Atom, 169
Atomic theory, 22, 34, 135, 144, 155, 167–169
— weight, 167
Attention, 60
Attraction, 136
Auenbrugger, L., 226,
Auerbach, F., 141
Augé-Laribé, M., 88
Augustin, G., 256
Augustine, Saint, 157
Augustus, Emperor, 141
Aurora borealis, 159
Australia, 138
Austria, 121, 137, 161, 190
Auvard, A., 271
Avebury, J. Lubbock, *baron*, 20
Avencebrol, 43
Averroës, 43, 233
Avignon, 246
Avogadro, A., 167, 168
Axenfeld, A., 223, 236
Azoulay, L., 210

B

Baas, J. H., 213, 214
Babylon, 109, 129, 134, 141, 215, 268
Bacalan, A. T. I. de, 84
Baccioni, G. B., 154
Bach, J., 140
Bacharach, M., 122
Backlund, O., 132
Bacon, F., 4, 18, 45, 95, 98, 157
— R., 29
Bacquet, 92
Bacteriology, 254
Baer, K. E. von, 187
Baerenbach, F. von, 71
Baeumker, C., 38, 42
Baggesen, J. I., 50
Bailly, J. S., 124, 128, 132
Balard, A. J., 3
Baldacci, A., 5, 176
Baldinger, E. G., 1, 245
Baldwin, J. M., 59, 61
Balfour, I. B., 199
Ball, *Sir* R. S., 124
— W. W. R., 102
Ballanche, P. S., 72
Ballistics, 145
Ballod, C., 85
Bamberger, L., 55
Banga, J., 234
Banking, 85
Bantu folk-lore, 250
Baragiola, W. I., 155
Baratta, M., 5, 176
Bardeen, C. R., 210, 239
Bardenheuer, B., 265
Barduzzi, D., 5
Barentin, W., 143
Bargagli-Petrucci, F., 70
Bargain theory of wages, 88
Balneology, 5, 243, 244
Barkhausen, J. C., 213
Barnard, E. E., 13
Barni, J., 29, 36
Bartels, M. C. A., 250
Barth, P., 39, 71
— S., 259

Bartlett, E., 257
Barus, C., 143
Barzellotti, G., 29
Baschin, O., 183
Bashforth, F., 145
Baskerville, C., 13
Bateson, W., 188, 195
Baudi di Vesme, B., 70
Baudot, A., 245
Bauer, A., 161
— H., 155
Baumann, J., 27, 49, 93
Baumeister, A., 97
Bäumer, E., 243
— G., 71
Baumgartner, A., 128
Baumhauer, H., 173
Baur, L., 42
Bauschinger, J., 133
Bavaria, 243, 251
Bayle, P., 29
Beale, J. H., 91
Beare, J. I., 53
Beauregard, H., 247
Beazley, C. R., 180
Becker, J., 84
Béclard, J. A., 223, 236
Becquerel rays, 159
Beda Venerabiles, 109
Bedî ez-Zamân *see* Ismail el-Djazari
Beekman, E. H. M., 173
Béguyer de Chancourtois, A. E., 167
Behla, R., 257
Behring, E. A. von, 257
Beiträge aus der Geschichte der Chemie, 155
— zur Geburtshülfe und Gynækologie, 269
— zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters, 42
— zur Geschichte der Tierheilkunde, 272
Belgium, 23, 86, 108, 114
Bell, *Sir* C., 213
Belladonna, 248
Bellemo, V., 181
Bellinger, F., 13
Belot, G., 29
Beman, W. W., 106
Bembo, P., 176
Ben Stda, 30
Bendixen, F., 46, 50
Benedikt, M., 214
Benjamin, P., 151
Benl, O., 175
Benn, A. W., 39, 40, 49
Benndorf, C., 98
Bennett, C. W., 98
Bensa, E., 69
Bentham, J., 68, 86
Berdoe, E., 213
Berendes, J., 245, 246
Berger, H., 180
Bergk, T., 40, 128
Bergmann, Ernst von, 265
— Eugen von, 75
— J., 27
Bergson, H., 27, 29
Berkeley, G., 35, 45, 53, 112
Berlin, 156, 222
Berliner mathematische Gesellschaft, 105
Bernard, C., 210, 226
Bernardini, L., 87
Bernhard, L., 85
Bernhardt, M., 249
Bernoulli, D., 104
Berr, H., 6, 44
Berry, A., 124
Berson, A., 183
Bertacchi, C., 136
Bertarelli, E., 3
Bertelsen, S., 138
Berthaut, H. M. A., 136
Berthelot, M. P. E., 3, 159, 160, 161, 162
— R., 27, 29
Berthold, A., 25
Berti, D., 36
Bertin, P. A., 149
Bertrand, J. L. F., 121
Beryllium, 170
Berzelius, J. J., 166
Besançon, 237
Bessel, F. W., 126
Beushausen, L., 10, 11
Beyle, H., 72
Bezold, W. von, 183
Bianchini, G., 109
Bible, 30, 129, 200, 228, 244, 267, 271
Bibliography of epidemics, 250
— of history of science, 1–2
— of mathematics, 101
— of medicine, 211
— of philosophy, 26
Bibliotheca epidemiographica, 2, 256
— mathematica, 101
Bibliothèque germanique, 104, 112
Bichat, X., 187
Bieder, T., 190
Bieganski, W., 188
Biéma, E. van, 29
Bier, A., 239, 265
Biese, A., 61
Bigelow, H. J., 236
Bilfinger, G., 141
Billings, F., 236
— J. S., 23, 236
Binary numbers, 5
Bineau, J. M., 155
Binocular microscope, 149
Biology, 5, 10, 13, 16, 22, 25, 26, 185–195
Birds, 206, 208
Bischoff, T. L. W. von, 210
Bisgaard, H. L., 83
Bismuth, 157
Björnbo, A. A., 104, 121, 138
Björnström, F. J., 57
Black, J., 159, 184
Black arts, 250
— death, 258
Blaisdell, F., 263
Blake, J. F., 124
Blakey, R., 73
Blanc, E., 28
— L., 89
Blanchard, R. A. E., 189, 203
Blankinship, J. W., 201
Blanqui, J. A., 75
Bleibtreu, G., 25
Bloch, B., 204
— I., 259
— L., 56, 226
Block, M., 84
Blood, 214
— Circulation of, 242
Bloodletting, 214, 215
Blumenbach, J. F., 1, 211
Bluntschli, J. K., 73
Blyth, A. W., 252

Boas, F., 190
Bobynin, V. V., 105
Boccaccio, G., 17
Bock, E., 148
Boer, T. J. de, 42
Boëthius, A. M. T. S., 109, 120
Boettinger, C., 162
Bohemia, 157, 160, 173, 198, 203
Böhm, A., 176
Böhm von Bawerk, E., 76, 84
Böhme, M., 181
Boisguilbert, P., 83
Böll, F. J., 128
Bollettino di bibliografia e storia delle scienze matematiche, 101
Bollinger, O., 236
Bolton, H. C., 18, 150
Bólyai, J., 5
Bonald, L. G. A. de, 72
Bonaparte, C. L., 207
Bonar, J., 76
Boncompagni, B., 103
Bonelli, F. A., 5
Bonet-Maury, G., 30
Bonilla y San Martin, A., 28
Bonnet, C., 213
Bonnycastle, J., 103
Bonola, R., 120
Bonolis, G., 70
Boon, A. van der, 239
Booth, E. R., 248
Bopp, K., 104, 111, 117
Borelli, G. A., 30
Borns, H., 55
Börnstein, R., 183
Bortkiewicz, L. von, 85
Boruttau, H. J., 241, 249
Bosanquet, B., 62
Bosmans, H., 104
Bossut, C., 103
— J., 103
Botanical gardens, 199
— micro-chemistry, 195
Botany, 10, 13, 196–203
Botta, V., 37
Böttcher, J. E., 117
Bouasse, H., 150
Bouchardat, A., 244
Bouché-Leclercq, A., 128
Bouglé, C., 195
Bourgeois, L. *see* Boursier, L.
Bourinot, *Sir*, J. G., 23
Bourquelot, E., 246
Boursier, L., 271
Boutet, J. F., 188
Boutroux, E., 29
Bouzinac, J., 83
Boyce, W. R., 32
Boyd, J. P., 20
Boyer, J., 103
Boyer de Choisy, H. de, 234
Boyle, R., 159, 160, 184
Bradley, F. H., 50
— J., 126, 127
Braeunig, K., 188
Brahe, T., 126
Brahmanism, 39
Brahmegupta, 120
Braid, —, 58
Brain, 241
Brandt, J. F., 207
Brant, S., 259
Brants, V., 81
Braunmühl, A. von, 5, 105, 121
Braunschweiger, D., 60
Breathing, 241
Bredig, G., 249
Bretschneider, E., 196
— K. K., 83
Bretzl, H., 199
Breusing, A., 138
Brewster, *Sir* D., 149
Briau, R. M., 227
Bridrey, E., 82
British Museum, 185, 196
Broca, P. P., 223
Brochard, V., 29
Bröchner, H., 50
Brockdorff, C. L. G. C., 28
Brongniart, A. T., 201
Brontology, 184
Brooklyn Ethical Association, 67
Brown, R., 134
Browning, O., 93–94
— R., 22
Brucker, J. J., 28
Brüning, H., 243
Bruno, G., 19, 35, 36, 44, 209
Brunton, *Sir* T. L., 246
Bryant, W. W., 124
Bryk, O., 20
Büchner, L., 57
Buckley, A. B., 185
Buddhism, 65
Budé, G., 100
Buffon, G. L. L., 192, 213
Bullettino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche, 103
Bullón y Fernández, E., 44
Bülow, H. von, 93
Bunbury, E. H., 180
Bunge, N. K., 84
Buonamici, F., 70
Burckhardt, F., 150
— R., 204, 207
Buret, F., 259
Bürgel, B. H., 11
Burgerstein, A., 196
Burgess, E. S., 196
Burgundy, 186, 245
Burkhardt, H. F. K. L., 116
Burlington County, N. J., 235
Burnet, J., 40
Burnham, W. H., 94
Burns, C. D., 44
— R., 22
Burt, B. C., 44
Bury, J. B., 195
Busse, C., 25
Butler, S., 192
— W. A., 38
Butterfield, A. D., 135
Byzantium, 105

C

Cabanès, A., 246
Cabin-Saint-Marcel, C. J., 244
Cadet, F., 83
Caemmerer, R. von, 93
Caird, E., 24, 40
Cajori, F., 103, 104, 105, 141
Calcar, R. P. van, 254
Calculus, 5, 113, 122–123
Calderon, F. G., 29
Calendar, 130, 140
California State Medical Society, 223

Calkins, M. W., 28
Callippus, 135
Calorics, 3, 8, 149–151
Calvin, J., 47
Cambridge Philosophical Society, 194
— University, 102
Cameralists, 80
Camerano, L., 5
Cameron, *Sir* H. C., 263
Campanella, T., 19, 29, 209
Campbell, J. P., 189
Canada, 198
Candolle, A. L. P. P. de, 4
Cannan, E., 84
Cannizzaro, S., 160
Cantor, M. B., 4, 5, 101, 104, 105, 109, 122
Cantor-Festschrift, 104
Capital, 76, 85
Capone, G., 76
Capillarity, 152
Carbides, 169
Carcinoma, 257
Cardano, G., 5, 19, 209
Cardwell, J. C., 208
Carlyle, A. J., 74
— R. W., 74
— T., 22
Carnegie, A., 23
Carnelley, T., 167
Caro, E., 36
Carpzov, J. B., 212
Carra de Vaux, A., 4
Carring, G., 64
Carson, J., 236
Carter, F., 23
Cartography, 136–139, 176, 181
Carus, J. V., 204
— P., 58
Caspari, O., 54
Cassirer, E., 52
Castle, W. E., 193
Catalonia, 8
Catalysis, 163
Catt, C. C., 23
Cavendish, H., 159, 160, 184
Cell, 187, 189, 193, 195
Celsius, O., 200
Celsus, A. C., 223
Centipedes, 205
Central America, 115
— Asia, 178
Century of American medicine, A, 236
— of intellectual development, 22
Chaignet, A. E., 60
Chajes, H. P., 30
Chaldea, 36, 129
Chamberlain, E. T., 23
Chamberlin, T. C., 193
Chance, 12, 54
Chancourtois, de, *see* Béguyer de Chancourtois, A. E.
Chapman, H. C., 242
Charcot, J. B. A. E., 189
Charles, Arch-duke of Austria, 93
Chasles, M., 118, 120
Chauffard, P. E., 223
Chauveau, C., 254
Chemical affinity, 166
— nomenclature, 156
— notation, 156
Chemistry, 3, 8, 10, 13, 14, 15, 16, 22, 24, 25, 26, 135, 154–173
Chest, 265
Chevreul, M. E., 155
Chiappelli, A., 30
Chievitz, J. H., 239
Child study, 61
China, 30, 64, 88, 109, 130, 131, 196
Chipault, A., 263
Chiron, 231
Chlorophyll, 170
Choulant, J. L., 2, 211, 240
Christ, W., 39
Christian ethics, 65, 66, 68
Christian science, 58
Chronology, 129, 140–141
Ciamician, G., 163
Cibo, G., 201
Circle, Quadrature of the, 117, 118, 119
Circulation of the blood, 242
Claparède, E., 6
Clarke, E. H., 236
— F. W., 163
— T. C., 24
Classification of animals and plants, 187, 196
— of the sciences, 52, 53
Clausewitz, C. von, 93
Cleminshaw, E., 169
Clemow, F. G., 253
Clerke, A. M., 132, 134
Clifford, W. K., 57
Climatology, 185
Clodd, E., 192
Closs, O., 133
Coast of Bohemia, 157
Coffey, P., 38, 44
Cohen, E. J., 163
— H., 33
Cohn, G., 76
— J., 52
Coignet, *Mme.* C., 29
Coker, F. W., 73
Colbert, J. B., 82
Colin, L., 189
Collectivism *see* Socialistic theories
Collie, J. N., 172
Collignon, E., 145
Collinet, P., 69
Colmeiro y Penido, M., 197
Collodium, 163, 171
Colombo, C., 176
Colonial policy, 85
Color, 149, 195
— theory, 157, 172
Coloring matter, 170, 171
Columba, Saint, 30
Combes, C. P. M., 145
Comegys, C. G., 224
Comenius, J. A., 14, 94, 95, 98
Comes, O., 197
Comets, 126
Commerce, 81, 85, 178
Commercial botany, 202
— geography, 79
— law, 69
Communication (Commerce), 85
Communism *see* Socialistic theories
Comparative anatomy, 187, 208–210
Compass, 5, 176
Compayré, G., 94, 98
Comte, A., 4, 12, 29, 57, 72
Condensers, Electrical, 151
Condie, T., 257
Condorcet, M. J. A. N. C. de, 71
Conductors, Electrical, 152

Congrès international d'histoire comparée, 4–6, 29, 69, 76, 176
— — de philosophie, 29
Conic sections, 109, 117, 119, 120
Conscience, 64, 65
Conservation of energy, 146, 147, 157
Constant, B., 72
Constellations, 128, 130, 134, 135
Constitutional diseases, 253
Consumption (Diseases), 254, 255
— (Economics), 85
Contagious diseases *see* Infectious diseases
Conti, N. de', 181
Contzen, H., 77
Cooley, W. D., 176
Coolidge, A. C., 23
Cooper, T., 155
Co-operative societies, 76
Copernican theory, 56, 134
Copernicus, N., 11, 14, 125, 126
Coppens, C., 30
Coral, 179
Cordier, M., 100
Corlieu, A., 236
Corn (Indian), 157
Cornil, V., 189
Corrigan, *Sir* D. J., 226
Corte, P., 176
Cosmogony, 25, 30, 134, 135
Cosmology, 21, 22, 25, 26, 55–57
Cossa, L., 77
Cossali, P., 114
Coulon, H., 234
Coulter, J. M., 193
Cournot, A. A., 12
Cousin, V., 30, 36, 44, 72
Coutière, —, 247
Couturat, L., 29
Cox, K., 23
Cracow, 214
Craniology, 192
Crato von Crafftheim, J., 215
Creation, 194
Creighton, C., 253, 257
Crell, J. F., 212
— L. C., 212
Criminology, 59
Critical philosophy, 29, 46, 47, 52
Croce, B., 62
Crozier, J. B., 6
Crystallography, 14
Cubic equations, 4
Cubit, 109
Cultures, Pure, 254
Culturhistorische Einleitung in die Geschichte der Deutschen Medicin, 234
Cuneiform inscriptions, 230
Cuq, E., 70
Curiosities of medicine, 216
Curtze, M., 101, 105, 109, 116
Curves, 104, 122, 177
Cushman, E., 39
Cunnington, S., 114
Curàtulo, G. E., 270
Cutter, C. A., 23
Cuvier, G. L. C. F. D., 20, 27, 187
Czobel, S. von, 62

D

Dacqué, E., 193
Dahl, O. C., 202
Dalton, J., 168
Dalton, J. C., 213, 242
Daly, C. P., 176, 198
Damashke, A., 77
Damerov, H. P. A., 214
Dannemann, F., 6 7
Darboux, G., 102, 120
Daremberg, C. V., 214, 228
Darmstaedter, L., 7
Darvai, M., 5
Darwin, C., 27, 51, 57, 187, 192, 193, 194, 195
— E., 192
— F., 195
— G., 195
Darwinism, 27, 192–195
Daubeny, C., 167
Daubrée, A., 174
Daul, A., 145
Dauriac, L., 29
Davenport, C. B., 193
David, A., 88
Davidson, J., 87
— T., 97
Davis, N. S., 214
Davy, *Sir* H., 24, 159, 166
De Greef, G. *see* Greef, G. de
Deaf-mute, 268
Deichert, H., 243
Delacroix, H., 29
Delafosse, G., 173
Delambre, J. B. J., 113, 124, 128, 131
Delaunay, C. E., 132
Delbos, V., 29
Del Mar, A., 141
Delmas, P., 249
Delpeuch, A., 5
Delpino, F., 59
Delvolvé, J., 29
Demelin, L. A., 269
Democritus, 30
Deneux, L. C., 271
Denis, H., 77
Denmark, 50, 83, 204
Dennis, F. S., 263
Denonvilliers, C. P., 263
Dentistry, 266
Denucé, J., 136
De Ricci, S., 191
Desains, P. Q., 150
Descartes, R., 9, 12, 29, 35, 44, 45, 46, 47, 53, 57, 102, 105, 126, 157
"Descent of man," 195
Deschamps, A., 77
Descriptive astronomy, 134–135
Deserts, 185
Desliens, N., 138
Dessoir, M., 59
Detlefsen, S. D. F., 180
Deussen, P., 29, 30, 31
Deutsche Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften, 3, 212, 214
— Mathematiker-Vereinigung, 121
Deutscher Verein zur Förderung der Luftschiffahrt in Berlin, 183
Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medicinische Geographie, 215
Deville, H. S. C., 3
De Vinne, T. L., 23
Dewar, *Sir* J., 169
Dewing, A. S., 45
Dezeimeris, J. E., 215, 263

Diabetic sugar, 157
Diamilla-Muller, D., 5
Diamond, 214
Diaphragm, 262
"Diaphragma," 5
Diazo-compounds, 170
Dickstein, S., 105
Diderot, D., 47
Diehl, K., 85
Dierbach, J. H., 200, 246
Diergart, P., 155
Dieserud, J., 190
Differential calculus, 123
— equations, 122, 123
Dilke, *Sir* G. W., 24
Dinner, H., 185
Dinse, P., 137
Dionnet, G., 83
Diopter, 105
Dioscorides, P., 157, 201
Diphtheria, 257
Diseases and practice of medicine, 253–254
Dissection, Papal prohibition of, 15
Distribution (Economics), 84
Dittes, F., 96
Dobbin, L., 164
Dock, L. L., 245
Dohm, C. W., 84
Döllinger, G., 243
Donat, K. von, 93
Döring, A., 40
Dorner, A., 65
Double stars, 195
Dragendorff, G., 197
Draper, J. W., 7
Dreier, F., 50
Drews, A., 49
Dreyer, J. L. E., 124
Driesch, H., 185
Dritna, F., 29
Drugs, 247–248
Dryhurst, A. R., 79
— N. F., 79
Drysdale, A. E., 248
Duboc, J., 25
Dubois, A., 78
— F., 223
Du Bois-Reymond, R., 7, 51
Duchartre, P. E. S., 202
Duclaux, — 189
Dudgeon, R. E., 248
Duhem, P. M. M., 6, 104, 145, 165
Dühring, E. K., 31, 78, 145, 146
Dujardin, — 260
— -Beaumetz, E., 189
Dumas, J. B. A., 155, 160, 166
Du Mesnil-Marigny, J., 81
Dunglison, R., 215
— R. J., 215
Dunning, W. A., 74
Dupont, I., 212
Dury, J., 98
Duval, E. Mathias-, 189, 210
Duyse, D. van, 267
Dwelshauvers, G., 29
Dyer, L., 77
Dynamics, 6
Dyroff, K., 128
Dziobek, O., 134

E

Earth's axis, 127, 183
— crust, 11
Earth's figure, 104, 135, 136, 177
— motion, 126, 177
Earthquakes *see* Seismology
Easter, 140, 141
Eberlein, R. K., 272
Ebers, G., 230
Eble, B., 225
Ebner, E., 180
Ebstein, W., 228
Eckert, C., 85
Eclectic medicine, 227
Eclecticism, 42
Eclipse of the sun, 5
Economic crises, 75
Edelheim, J., 98
Education *see* Pedagogy
Edwardes, E. J., 257
Égasse, E., 189
Egypt, 56, 81, 109, 129, 201, 214, 246, 253, 268
Ehinger, O., 91
Ehrenfeld, R., 155
Ehrhardt, O., 234
Ehrlich, E., 70
Eibner, A., 170
Eigenmann, C. H., 193
Eiselt, J. N., 204
Eisenhart, H., 78
Eighteenth century, 19–20, 48–49, 60, 68, 71, 83–84, 92, 106, 112, 201–203
Eisler, R., 8, 31
Eichthal, E. d', 88
Ekecrantz, T. E., 156
Ekelöf, J. A., 139
Elasticity, 143
Electrical condensers, 151
— conductors, 152
Electricity, 8, 13, 22, 23, 24, 142, 144, 151–154, 159
Electro-chemistry, 166, 249
— -dynamics, 151
— -magnetic rotation, 154
— -therapeutics, 249
Electron, 144, 153, 165, 166
Elements, 159
— Classification of, 168
Elephantism, 255
Eleutheropulos, A., 31
Eliot, G., 22
Ellett, G. G., 258
Ellipses, 122
Ells, R. W., 174
Elsenhans, T., 54
Ely, R. T., 78
Elyot, *Sir* T., 95, 98
Embryology, 187, 195, 204
Emerson, R. W., 29
Emminger, A., 40
Empedocles of Agrigentum, 16, 35
Empiricism, 44, 52
Encyclopædia Britannica, 106
Encyclopédie, L', 92
Energy, 146, 147
Enestrôm, G. H., 1, 5, 101, 105
Engel, —, 22
— F., 121
Engelbrethsen, P., 176
Engelmann, G. J., 269
England, 22, 49, 54, 64, 65, 66, 70, 82, 84, 85, 86, 90, 91, 98, 99, 160, 215, 222, 257, 262
Engler, A., 202
Enrile, A., 136

Enterorrhaphia, 264
Entomology, 204
Entwicklung der deutschen Volkswirtschaftslehre im neunzehnten Jahrhundert, 85
Environment, 195
Epicurus, 66
Epicycles, 104
Epidemics, 216, 217, 256–259
Epinay, Louise d', 99
Epistemology, 14, 18, 35, 44, 47, 50, 52, 53, 54, 57
Epping, J., 129
Equations, 4, 117
Erasmus Roterodamus, 95, 100
Erdmann, B., 31
— G. A., 186
— H., 214
— J. E., 31
Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie, 260
Ermerins, F. Z., 228
Eros, 127
Errera, C., 177
Espinosa y Tello, J. de, 125
Estate, 88
Esthetics, 49, 60, 61–64
Étard, A. L., 170
Ether, 26
Ethics, 9, 13, 33, 34, 49, 64–69
Ethnology, 6, 190–192, 250
Eucken, R. C., 32, 45, 50
Euclides, 111, 119, 120
Eudoxus, 135
Eulenburg, F., 85
Euler, L., 104, 105
Eusebio, F., 176
Evans, H. R., 58
Evolution theories, 22, 23, 24, 27, 57, 187, 192–195
Exact sciences *see* Physical sciences
Expansion (Mathematics), 122
Experimental psychology, 26, 61
Explosives, 3
Eyth, M. von, 11

F

Fabricius, L., 186
Face, 265
Faguet, E., 72
Fahlbeck, P., 85
Falckenberg, R. E., 26, 45
Falkner, R. P., 72
Family, 70
Faraday, M., 24, 160
Farnam, H. W., 85
Fasbender, H., 269
Fathers of the Church, 184
Faulmann, K., 8
Fauth, P., 134
Favaro, A., 4, 104, 105
Favier, A., 228
Favre, L., 1
Faye, H. A. E. A., 135
Fazzari, G., 110
Fechner, G. T., 61
Federigo da Siena, 70
Federn, K., 62
Fegerl, J., 141
Feilbogen, S., 84
Felder, H., 17
Feldhaus, F. M., 8, 151
Feltre, V. da, 95
Fenelon, F. de la Mothe, 99
Fergola, N., 102
Ferguson, A., 71
Ferguson, W. E., 13
Fergusson, *Sir* W., 264
Fermat, P., 105
Fermat's theorem, 105, 116
Fermentation, 171, 172, 188
Fernandez, P., 138
Fernow, H., 215
Ferrand, H. M., 138
Ferrer, A. de, 30
Festschrift zum siebzigsten Geburtstage Moritz Cantors, 105
— zur Feier des 200. Geburtstages Leonhard Eulers, 105
Feuerbach, L., 57
Fibonacci, L., 109
Fichte, J. G., 29, 35, 45, 46, 54
Field, B. R., 234
Fifteenth and sixteenth centuries, 181–182
Fifteenth century, 116, 181–182, 234, 252
Figgis, J. N., 75
Filicaia, B. da, 176
Finance, 80, 85
Finck, H. T., 23
Fine, H. B., 116
Fink, K., 106
Finkelnburg, C., 243
Finkelstein, A., 154
Finland, 178
Finlay, T. A., 36
Fiorentini, L., 90
Fire, 150
Fischer, G., 264
— I., 269
— J. K., 142
— K., 32, 45, 46
— -Benzon, R. J. D. von, 120, 200
Fison, A. H., 133
Fitting, H. H., 91
Fixed stars, 126
Flaccus, V., 188
Flammarion, C., 124
Fleischmann, A., 207
Fleming, J. A., 153
Fletcherism, 237
Flint, R., 46, 52
Flourens, M. J. P., 241
Flowers, 14, 195
Foerster, W., 11, 125
Folk-lore, 206, 247, 250–252
Follin, F. E., 223
Folwell, R., 257
Fonahn, A. M., 228, 247
Font y Sagué, M. N., 8
Forbes, G., 125
— J. D., 106
Forbiger, A., 180
Forestry, 86, 88
Fort, G. F., 231
Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung, 2
Fossel, V., 214, 215
Foster, B. W., 215
Foster, *Sir* M., 20, 208, 237
Fouillée, A. J. E., 50
Fourier, F. M. C., 72
Fourteenth century, 115, 234
Foxwell, H. S., 89
Fraas, K. N., 200
Fractions, 106, 109

Fractures, 265
France, 3, 5, 22, 25, 46, 47, 48, 50, 51, 70, 72, 81, 83, 84, 85, 88, 90, 92, 98, 99, 112, 121, 136, 174, 208, 210, 232, 234, 235, 236, 262, 264, 271
France médicale, La, 211
Franceschi, P., 5
Franche-Comté, 237
Francke, A. H., 98
Franciscans, 17
Frazer, J. G., 195
Free trade, 84, 85
Freer, P. C., 171
Freezing mixtures, 157
Frémy, E., 163
French revolution, 22, 71, 98, 113
Frenzel, C. A., 182
Freund, L., 102
Freytag, F., 272
— W., 53
Friedland, V., 95
Friedrich, P. L., 265
Fries, J. F., 54
Frischauf, J., 134
Frölich, O., 151
Fuchs, C. H., 259
— C. J., 85
— R., 214
Füesslin, J. R., 235
Funck-Brentano, T., 142
Functions, 105, 122, 123
Fund, D. L., 198
Funke, A., 94
Fusion, 144

G

Gadow, H., 195
Gaizo, M. del, 5
Galante, A., 69, 70
Galenus, C., 214, 221, 271
Galiani, F., 99
Galileo, 11, 30, 104, 105, 126, 132, 134, 148
Galitzyne, N., 5
Gall-ducts, 265
Gallian, M., 4
Gallois, L., 176
Gall-stones *see* Lithotomy
Galton, F., 187
Galvani, A., 166, 213, 226
Galvanism, 209, 213, 249
Gambioli, D., 106
García y Barbarin, E., 94
Gargas, S., 82
Gariel, 189
Garnsey, H. E. F., 199
Garrett, A. E., 167
Gases, 144, 150, 184
Gasquet, F. A., 258
Gassendi, P., 6
Gaudenzi, A., 70
Gauss, C. F., 4, 113
Gautier, L., 216
Gay, J., 8
Gebhardt, C., 29
Geer, P. van, 106
Geijer, R., 29
Geikie, *Sir* A., 174
Geiss, P., 264
Gelcich, E., 105, 122, 137
Gelder, H. van, 246
Genau, A., 118
General diseases, 256–259
— works, 1–69
Genetics, 188
Geneva, 216
— Université, 3
Gentile, G., 30, 36
Geodesy, 5, 135–139
Geographical discoveries, 23, 176, 177, 178, 179
Geographical distribution of animals and plants, 187, 195, 202
Geography *see* Physical geography
Geology, 5, 10, 11, 13, 26, 174–175, 195
Geometrical instruments, 6
Geometry, 6, 9, 12, 104, 105, 109, 117–122
Geophysics, 11, 135–139
Georgiadès, N., 76, 246
Gerbert, 109, 111
Gerding, T., 156
Gerhardt, C. I., 24, 29, 106
Gerlach, O., 85
Gerland, E., 104, 142
Germany, 3, 9, 22, 23, 25, 31, 33, 45, 46, 48, 49, 51, 52, 54, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 75, 80, 84, 85, 86, 90, 92, 93, 99, 106, 110, 116, 121, 137, 139, 141, 162, 169, 171, 200, 218, 234, 235, 247, 269
Gerste, A., 200, 231
Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, 8
Gessman, G. W., 162
Geulinx, A., 45
Gheorgov, I., 29
Ghetaldi, M., 122
Giacosa, P., 5
Giard, A., 207
Gibbons, J., 24
Gibson, C. R., 143
Gid parasite, 272
Gide, C., 85
Gierke, O. F., 75
Gifford lectures, 40
Gilbert, O., 183
— W., 151
Gilds, 76
Giles, P., 195
Gill, J., 98
Girard, E. de, 78
Girerd, L., 225
Githens, T. S., 210
Giudice, P. del, 69
Glass, 157
Gley, E., 5, 208
Glogau, G., 38
Gmelin, J. F., 156
Gnauck-Kühne, E., 85
God, 33, 49, 54
Godart, J., 76
Godwin, W., 89
Goebel, K., 195
Goelicke, A. O., 260
Goethe, J. W. von, 148, 157, 193, 194, 202
Goldfriedrich, J., 9
Goldsmid, E., 206
Goldziher, I., 38
Gómez Izquierdo, A., 49
Gomperz, H., 55
— T., 40, 41
Goode, G. B., 9
Goodwin, E. J., 216
Gordon, *Mrs.* M. M. (Ogilvie), 175
Gordy, J. P., 46
Gore, J. E., 125, 134
— J. H., 135

Gori, A., 90
Gorrini, G., 176
Gosch, C. C. A., 204
Gosse, E., 23
Gottheil, R. J. H., 24
Göttingen. Universität, 112
Gottstein, A., 25, 244
Gould, G. M., 216
Goulstonian lectures, 246
Gourd, J. J., 29
Gow, J., 110
Graf, J. H., 105
Graham, T., 159, 160
Gramzow, O., 49
Grandidier, A., 177
Granel, H., 246
Grant, R., 125
Grässe, J. G. T., 9
Grassmann, H. G., 122
Grasso, G., 176
Gratier, M., 250
Graves, R. J., 226
Gravitation, 8, 125, 126, 133, 146, 177
Graziani, A., 85
Great Britain *see* England
Greece, 10, 12, 16, 31, 34, 35, 39–42, 53, 54, 56, 67, 76, 81, 105, 117, 119, 120, 121, 128, 131, 134, 135, 183, 185, 212, 221, 229, 246, 258, 266, 271
Greef, G. de, 72, 73
Green, J. R., 202
— S. A., 216
Greene, E. L., 197
Gregorius a Sancto Vincentio, 117
Gregory, J. M., 21
Greinacher, H., 148
Grenser, P. W. T., 269
Gribaudi, P., 176
Griffis, W. E., 23
Griffiths, L. M., 231
Griswold, H. De W., 39
Groppali, A., 30
Gros, J. M., 90
Grosjean, J., 9
Gross, A., 22
— H., 183
— S. D., 236
Grosse, W., 165
Grossen Erzieher, Die, 93
Grote, G., 41
Grotjahn, A., 85
Ground rent, 76, 85
Group theory, 116
Grübe, H., 206
Grube, W., 38
Gruber, G. B., 228
Grünberg, K., 85
Grundtvig, N. F. S., 50
Grünfeld, A., 60
Grunmach, E., 249
Grunpeck, J., 259
Gruppe, O., 190
Guareschi, I., 5, 167
Guarino Veronese, 100
Gubler, A. M., 223
Guericke, O. von, 14
Guerin, J. M. F., 129
Guerini, V., 266
Guimarães, R., 113
Guizot, F. P. G., 72
Gumplowicz, L., 73
Gundissalinus, D., 42
Gunpowder, 157
Günther, S., 5, 9, 21, 23, 57, 101, 104, 105, 106, 110, 116, 146, 176, 177, 182, 183, 184, 214
Gunz, J. G., 212
Gurlitt, C., 23
Gurlt, E. J., 261
Gutberlet, C., 59, 61
Guttmann, J., 43
Gutzeit, P., 88
Guy de Chauliac, 223
Guyau, J. M., 27, 50, 66
Guyon, F., 263
Gynecology, 236, 269–271
Györy, T. von, 214

H

Haage, —, 22
Haas, A. E., 104, 146
Hadley, A. T., 23, 100
Haeckel, E. H. P. A., 57, 191, 194, 195
Haeser, H., 2, 216, 217, 256, 261
Hahl, A., 82
Hahn, F., 264
Hailman, W. N., 94
Haldane, E. S., 32
Hale, G. E., 135
Hales, S., 184
Halévy, E., 68
Hall, C., 89
— G. S., 193
— M. C., 272
Hallam, H., 18
Halle, J., 217
Haller, A. von, 187
Halley's method, 105
Hallier, E., 21
Halsted, G. B., 123
Hamann, J. G., 29
Hamilton, W., 22, 50, 217
Hamor, W. A., 13
Handbuch der Geschichte der Medizin, 217
Handerson, H. E., 213
Hankel, H., 110
Hankins, F. H., 72
Hannak, E., 96
Hannequin, A., 9, 29, 167
Hannover, 243
Hanschmann, A. B., 18
Hansen, A., 170, 202
Hanson, J. W., 21
Hantzsch, V., 138
Harden, A., 168
Hardin, W. L., 150
Harmer, J., 149
Harnack, A., 30
— E., 252
Harrington, M. W., 134
Harrison, J. E., 195
Hart, J., 57
Hartig, O., 233
Hartley, H., 166
Hartlib, S., 98
Hartmann, E. von, 32, 35, 52, 61, 194
— H., 235
Harvard lectures on the revival of learning, 17
Harveian oration, 17, 242
Harvey, W., 5, 187, 223, 242
Harzer, P. H., 107
Hasbach, W., 83
Haselbergk, J., 259

Hasl, M., 177
Hassert, K., 176
Hastings, H., 249
Hauch, E., 239
Haüy, R. J., 14
Healing art, 217
Health bread, 214
Heart, 242
Heat *see* Calorics
Heath, T. L., 105, 119
Hébrard, A., 3
Hebrews *see* Jews
Heckel, M. von, 85
Hecker, A. F., 10, 217, 218
— J. F. K., 218, 237, 256
Hedonism, 66
Hegel, G. W. F., 27, 32, 35, 36, 46, 54, 57, 133
Heiberg, T. L., *the elder*, 50
— —, *the younger*, 4, 104, 105, 110
Heidel, W. A., 56
Heidelberg. Universität, 255
Heilmann, K., 94
Heilprin, L., 23
Heinze, M., 37
Heister, L., 214, 215
Helium, 169, 184
Heller, A., 105, 142
Helm, G., 146, 151
Helmholtz, H., 24, 51, 148, 149
Helmont, J. B. van, 19, 209
Helvétius, C. A., 68
Heman, F., 99
Hennings, C. J. A. C., 205
Henrich, F. A. K., 171
Henschel, A. W. E. T., 218
Hensler, P. G., 259, 260
Heraclitus, 16, 35
Herbarium, 5, 196, 199
Herculaneum, 266
Heredity, 14, 186, 193, 195
Hermetische Gesellschaft, Die, 162
Hernández Morejón, A., 218
Herniotomy, 214
Hero of Alexandria, 104, 113, 117, 120
Hérold, F., 3
Herschel, *Sir* W., 126
Hertling, G. von, 42
Hertwig, O., 189, 210
Hertz, H. R., 14, 57, 148, 153
Herz, N., 21, 189
Heterodoxy, 68
Hettner, H. J. T., 19
Hewat, M. L., 250
Heyden, S., 100
Heydweiller, A., 143
Hibben, J. G., 48
Hierobotanicon, 200
Higgins, C. M., 67
— H., 237
Higgs, H., 83
Hildebrand, O., 265
Hill, J. A., 76
Hindoo *see* India
Hinrichs, G., 40, 128
Hintze, O., 69
Hiortdahl, T. H., 156
Hipparchus, 105
Hippasus, 16
Hippocrates of Chios, 119, 214, 242
Hirsch, A., 218, 253, 267
Hirschberg, J., 267
Hirschel, B., 218
Histology, 187
History of science, 1, 5, 105, 166
— — Bibliographies, 1–2,
History of the sciences, A, 3
Hjelt, E. I., 166
Hobbes, T., 8, 68
Hodgson, G., 99
Hoefer, F., 10, 107, 156, 186
— J. C. F., 205
— L. O. E., 255
Hoensbroech, P. K. von, 65
Hoernle, A. F. R., 228
Hoff, J. H. van't, 21, 166,
— K. E. A. von, 174
Höffding, H., 46, 50, 195
Hoffmann, A., 57, 169
— F., 223
— F., 78
— I., 184
Höfler, M., 214, 250
Hofmann, A. W. von, 156
Högrell, B., 197
Hohenheim, T. B. von *see* Paracelsus
Holberg, L., 50
Holden, E. S., 125
Holländer, E., 218, 231
Holmes, W. H., 191
Homen, D., 138
Homerus, 231
Homœopathy, 248, 249
Hooker, J. D., 195
Hoole, C., 98
Hoops, J., 200
Hopf, L., 239
Hoppe, E., 151
Hoppe-Seyler, F., 171
Horn, J. E., 82
Hornaday, W. T., 13
Hospitals, 5, 15
Hough, W. S., 31, 32
Housing, 85
Houston, E. J., 153
Hovorka, O. von, 250
Howe, J. W., 23
Howitz, F. G., 50
Hoyt, C. O., 99
Hubbell, A. A., 267
Hubert-Valleroux, P., 76
Hughes, H. M., 66
Huit, C., 39
Hulme, F. E., 205, 206
Hultsch, F., 105
Humaniculture, 237
Humanism *see* Renaissance
Humbolt, A. von, 125, 182, 186, 194
Hume, D., 29, 45, 112
Hundertmark, C. F., 212
Hungary, 214
Hunrath, K., 105
Hunterian Society, 264
Hurst, J. F., 32
Husik, I., 29
Hussey, W. J., 134
Huth, H., 71
Huxley, T. H., 192
Huxley lecture, 237
Huygens, C., 11, 102
Hydraulic apparatus, 5
Hydrocephalus, 262
Hygiene, 24, 75, 243–244
Hypnotism, 57–58
Hyrtl, J., 240

Hyslop, J. H., 67
Hysterectomy, 270

I

Ias, P., 241
Iatrochemistry, 159, 223
Iatromathematics, 104, 252
Ibn Ezra, Abraham ben Meir, 111
— Gebirol *see* Avencebrol
Ichthyology, 205
Idealism, 12, 33, 35, 37, 44, 52, 53, 54, 63
Ideas, 9
Ideler, J. L., 229
Ideology, 24
Illusionism, 57
Imagination, 59
Imbert-Gourbeyre, A., 248
Immunity, 254, 257
Imponderables, 26
Inama-Sternegg, K. T. F. M. von, 85
Incmar—, of Rheims, 69
Incunabula, 232, 233
India, 6, 30, 31, 39, 64, 81, 109, 128, 129, 159, 181, 228
Indigo, 171
Individual, 54, 66
Indo-Aryans, 56
Inductive method, 18
— sciences, 15
Industrial remuneration, 87
Infant-feeding, 243
Infectious diseases, 253, 256–259
Infinite, 52
— numbers, 117
Infinitesimal calculus, 105, 113, 122, 123
Inflammation, 265
Ingerslev, E., 271
Ingram, J. K., 78
Initius Algebras *see* Algebras, I.
Inorganic chemistry, 169–170
Inouye, T., 38
Insane, Care of, 214
Insects, 204
Institut de France, Paris. Académie des sciences, *see* Paris. Institut de France. Académie des sciences
Insurance, 85
Integral calculus, 5
Intellectualism, 44, 67
Interest, 76, 84, 85, 109
International Congress of Arts and Science, 10
— law, 92
Intubation, 226
Ions, 144, 165, 166
Isambert, G., 90
Iselin, I., 83
Isely-Delisle, L., 107, 118
Isenkrahe, C., 146
Isensee, E., 10, 219
Isidor of Seville, 109
Islam *see* Mohammedanism
Ismail el-Djazari, 4
Isolation, 193
Italy, 5, 17, 37, 62, 73, 79, 80, 85, 86, 106, 112, 114, 139, 176, 199
Itiolation, 198

J

Jablonowski, A., 176
Jackson, J. D., 250
— J. R., 202
Jackson, L. L., 115
Jacob of Speyer, 109
Jacob, P. L., *see* Lacroix, P.
Jacob Mantinus, 30
Jacobi, A., 272
— F. H., 51
Jacobs, J., 177
Jacobs-staff, 5
Jäger, G., 91
— K., 261
Jagnaux, R., 156
Jähns, M., 93
James, E. J., 76, 78
— W., 50
Janet, P. A. R., 33
Jannelli, C., 30
Janus, 212
Japan, 30, 64, 107, 269
Japp, F. R., 168
Jeandet, A., 186
Jenner, E., 223, 226
Jerace, M., 30
Jessen, K. F. W., 198
Jesuits, 75, 95, 194
Jews, 6, 43, 56, 60, 66, 81, 105, 106, 177, 214, 253, 256, 267, 271
Jezler, C., 21
Joannes de Muris *see* Muris, J. de
— de Sancto Amando, 232
Jodl, F., 65
John Crerar Library, 232
Johnson, S. W., 156
Jolig, K., 139
Jomini, H., 93
Jones, A. L., 48
— E. R., 42
— H., 33
— W. H. S., 258
Jordan, D. S., 193, 205
— W. L., 140
Jordanus Nemorarius, 104
Joret, P. L. C. R., 200
Josephson, A. G. S., 232
Journal de pharmacie et de chimie, 246
— littéraire d'Allemagne, 104, 112
Judaism *see* Jews
Judd, J. W., 195
Jungius, J., 169
Juno Lucina, 270
Jurasz, A., 255
Jurisprudence, 10, 69, 91–92

K

Kaempffert, W., 13
Kahlbaum, G. W. A., 14, 148, 155, 158, 163, 168, 169, 171
Kallippus *see* Callippus
Kalliwoda, E., 161
Kalthoff, A., 41
Kant, I., 12, 22, 29, 35, 36, 44, 45, 46, 54, 133
Karlin, M. M., 240
Karmin, O., 29
Kästner, A. G., 112
Kauffmann, H., 22
Kaufmann, D., 30
— G., 23
Kaulla, R., 86
Kautz, G., 79
Keen, W. W., 24, 219, 240
Keibel, R., 85
Kekulé von Stradonitz, A., 162

Keller, O., 206
Kelvin, Lord, 159
Kentucky, 239
Kepler, J., 11, 125, 126, 133, 182
Kesteloot, J. L., 19
Keyser, C. J., 13
Kidneys, 264
Kierkegaard, S., 50
Kievskoĭ kommissii dlya razbora drevnikh aktov, 139
Kilmer, F. B., 248
Kimmig, W., 91
Kinetic theory of gases, 144
King, W. H., 249
Kinkel, W., 33
Kipp, T., 92
Kircher, A, 14
Kirchhoff, G. R., 57, 148
Kirchmayer, G. K., 206
Kirchner, F., 94
— M., 242
Kirkup, T., 88–89
Kistner, A., 142
Klaatsch, H., 11
Klaus, A., 144
Klebs, E. T. A., 237
— G., 195
Klee, F., 142
Klein, A., 54
— H., 147
Kleinpeter, H., 57
Kleist, E. J. von, 151
Klimpert, R., 118
Kneser, A., 105
Knight, W. A., 62
Knoke, K., 99
Knowledge, Theory of, *see* Epistemology
Kobell, F. von, 173
Koch, C. R. E., 266
— T., 187
Kodis, J., 59
Koenigsberger, L., 122
Köhler, A., 214, 261
Kohler, M., 22
Koigen, D., 90
Kongress für experimentelle Psychologie, 61
König, E., 22
— W., 148
Kopp, H. F. M., 157, 160, 162
Koran, 232
Körte, W., 265
Kóssa, J., 214
Köstlin, K. R., 36, 67
Kotelmann, L. W. J., 267
Kraemer, H., 10, 11, 248
Krafftheim, J. Crato von, *see* Crato von Crafftheim, J.
Kraus, A., 79
Krause, E., 11, 25, 189
— F., 265
Krauss, F. S., 191, 192
Krebel, R., 250
Kremser, V., 183
Kretschmer, K., 139, 181
Kronenberg, M., 33
Kronfeld, A., 250
Krug, L., 86
Krypton, 184
Kübler, P., 257
Kugler, F. X., 129, 141
Kühn, C. G., 212
— O., 232
Kühtmann, A., 54
Kümmell, H., 265
Kunckel, J., 14
Kutner, R., 249, 265
Küttner, H., 265

L

Laas, E., 33
Labanca, B., 30
Labbé, L. 263
Labonne, H., 189
Labor, Mobility of, 87
— theory of value, 87
Lachman, A., 171
Lachs, J., 214, 271
Lachtin, M., 214
La Cour, P., 107, 142, 143
Lacroix, P., 17, 260
Ladd, G. T., 50
Ladenburg, A., 163, 164
Laennec, R. T. H., 223, 226
Lagneau, G., 29
Lagrange, J. L. *comte*, 126, 148
Laing, S., 11
Lalande, A., 4
— J. de, 107, 132
Lamarck, J. B. de, 187, 192, 207
Lamarckism, 5, 27, 195
Lameire, I., 70
Lamennais, H. F. R. de, 72
Lammert, G. de, 251
La Motte, G. M. de, 271
Lampe, E., 5, 105, 113
Land, J. P. N., 46
Land reform, 88
— theories, 88
Landau, R., 232
Landormy, P., 29
Landouzy, L. T. J., 255
Lang, A., 23, 24
Lange, F. A., 33, 57
— W., 96
Langenberg, R., 43
Langkavel, B. A., 201
Lankester, E. R., 205
Laplace, P. S. de, 126
Laryngology, 255
La Salle, St. J. B. de, 98
Laschke, C., 88
Lasègue, E. C., 223
Lassalle, F., 89
Lasson, A., 29, 30
Lasswitz, K., 167
Latham, M. E., 13
Latin America, 29
Latitude, 127, 136
Laufer, H., 219
Laughing gas, 163
Launay, L. de, 174
Laurent, G., 11
Laurie, H., 46
— S. S., 95
Lauterbach, F., 171
Laveaux, J. C., 16
Laveleye, E. de, 90–91
Lavoisier, A. L., 5, 8, 159, 160, 169, 172, 184
Lazarus, M., 191
Lebon, E., 1, 5, 6, 124, 126
Lebzelter, F. F. X., 186
Lecky, W. E. H., 68
Le Clerc, D., 219

Le Clerc, L., 229
— S., 105
Lecocq, A., 71
Ledouble, A., 5
Ledoux, 237
Le Fort, L. C., 223
Lehmann, R., 93
— W., 191
Leibniz, G. W. von, 9, 29, 35, 45, 46, 53
Leicht, A., 191
Leighton, J. A., 54
Leipzig. Universität, 240
Leith, R. F. C., 254
Lenz, H. O., 207
Léon, X., 29
Leonard, E. J., 75
Leonardo of Cremona, 109
— da Vinci, 157
— Pisano, *see* Fibonacci, Leonardo
Leopardi, G., 29
Leppmann, A., 11
Le Roy, J. J., 11
— d'Étiolles, J. J. J., 255
— de Méricourt, A., 244
Leslie, *Sir* J., 106
Lesser, E., 249
Lessing, M. B., 220
Leupoldt, J. M., 220
Lever, 5
Levret, A., 223
Levy, M., 244
— -Bruhl, L., 47
— -Dorn, M., 249
Lewes, G. H., 33, 34
Lewis, *Sir* G. C., 129
Lexis, W., 85
Liard, L., 268
Libri-Carucci dalla Sommaia, G., 112
Liebig, J. von, 18, 24, 157, 166, 172, 173, 210, 214
Liebknecht, W., 86
Liebmann, H., 120
Liebreich, O., 247
Liétard, G. A., 229
Lieutaud, J., 220
Lifschitz, F., 85
Light, 8, 25, 148–149
— and vegetation, 198
— Velocity of, 126
Linacre, 14
Lincke, C. G., 268
Lind, B., 116
Lindeman, M. K. A., 79
Lindsay, T. M., 64
Lindsly, H., 237
Line of direction, 105
Linear coordinates, 105
Linné, C. von, 187, 202
Linsbauer, K., 203
— L., 203
Lippert, J., 267
— P., 79
Lippmann, E. O. von, 157
Liquefaction of gas, 144, 150
Liquid air, 150
Literary history, 12
Lithotomy, 214
Lithotrity, 255
Liver, 265
Locher, H., 242
Lock, R. H., 194
Locke, J., 45, 95
Locke, L. L., 13
Lockemann, G., 167
Lockyer, *Sir* J. N., 24, 129
Locy, W. A., 187
Lodge, *Sir* O. J., 23, 126, 153
Loeb, J., 195, 208
Löffler, F. A. J., 254
Lo Forte, G., 198
Logarithmic functions, 105
Logarithms, 105, 106, 109
Logic, 13, 29, 64
Lombroso, C., 65
Lomer, G. R., 95
Lönborg, S. E., 137
London. Royal College of Physicians, 215
Longevity, 216
Longitude, 105
Looking-glass, 214
Loomis, E., 133
Lorain, P. J., 223
Lorentz, H. A., 153
Loria, G., 5, 104, 105
Lotsy, J. P., 193
Lotze, H., 62
Louis XIV., 214
Louis, A., 223
Louisiana Purchase Exposition, St. Louis, 1904, 165
Lourié, O. D., 50
Love, 29, 64
Lowell lectures, 16
Löwenberg, J., 178
Loxodromic curves, 177
Lubbock, J., *see* Avebury, J. L., *Baron*
Lüdtke, W., 130
Luginbühl, R., 139
Lühe, M., 205
Lummis, C. F., 23
Luthardt, C. E., 65, 67
Luther, M., 75
Luxation, 265
Lyon, G., 29

M

Mabilleau, L., 34, 168
McCabe, J., 134, 194
McCarthy, J., 24
McCosh, J., 61
MacDougal, D. T., 193, 198
McDowell, E., 270
Macfie, R. C., 220
Macgillivray, W., 206
M'Gowan, G., 158
Mach, E., 57, 147
Machiavelli, N., 70, 75
Mackintosh, R., 50
Maclay, E. S., 23
Macleod, H. D., 79
Macpherson, H. C., 11, 22, 133
Madagascar, 177
Mädler, J. H., 126
Maeterlinck, M., 14
Magic, 58
— square, 106
Magne, J. H., 272
Magnetism, 8, 142, 152, 182
Magnocavallo, A., 70
Magnus, H., 1, 211, 220, 221, 248, 251, 268
— L., 41
— O., 181
Mahabharata, 30
Mahaffy, J. P., 16
Mahan, A. T., 24

Maine de Biran, F. P. G., 54
Maintenon, *Mme.* de, 99
Maistre, J. de, 72
Maitland, F. W., 75
Maiwald, V. F., 198, 203
Majchrowicz, F., 95
Malaria, 205, 258
Malebranche, N., 45
Malgaigne, J. F., 261
Mammalian egg, 210
Mammals, 191
Man *see* Anthropology
Mancarella, A., 86
Manchester school, 84
Mangoldt, H. C. F. von, 113
Männer der Wissenschaft, 3
Mannheim, A., 118
Mannheimer, A., 34
— F., 34
Manninger, G. A., 261
— V., 261
Mansion, P., 104, 105
Mantinus, Jacob, *see* Jacob Mantinus
Manuscripts, 5, 233
Manville, O. M. E., 144
Maps and map-making, 136–139
Marcet, W., 241
Marchesi, C., 68
Marchet, G., 75
Marckwald, W., 249
Marcuse, A., 11
Marey, E. J., 189
Margg, A. S., 157
Marie, M., 107
Marion, M., 76
Mark, H. T., 99
Markham, C. R., 139, 183
Markus, D. F., 60
Marmery, J. V., 11
Maroger, A., 107
Marolles, V. de, 76
Marsh, J. E., 166
Marshall, J., 41
— W., 11
Marson, L., 176
Martens, M., 265
Martensen, H. L., 50
Martin, A., 269
Martino, A., N. & P., 102
Martius, F., 255
Marx, Christoph, 238
— K., 76, 82, 87, 89
— K. F. H., 221
Mascart, J., 111
Massachusetts, 216
Masson, D., 50
Materia medica, 245–248
Materialism, 33, 57
Mathematical geography, 177
— physics, 29, 104
Mathematics, 10, 12, 13, 22, 101–103
— Periodicals, 5
— Teaching, 103, 115, 119
Mathews, J. A., 169
Mathieu, C. L., 131
Matter, 22, 195
Matthew, G., 13
— W. D., 13
Matthiessen, L., 117
Maunder, E. W., 129
Maupin, G., 112
Maurice, F. D., 34
Mavor, J., 79
Maxima and minima, 109
May, W., 194
Mayer, J. R. von, 24, 146, 157
Mayor, J. B., 41
Mayow, J., 184
Measuring instruments, 127
Meat extracts, 157
Mechanics, 4, 14, 24, 145–148
Mechanistic theory of nature, 22
Medical education, 15, 235
— folk-lore, 231, 250–252
— library and historical journal, 221
— philology, 231
— profession, 225, 227, 230, 236, 237, 238, 261
— sciences, 211–272
— students, 234
Medici, M. de, 271
Medicine in general, 5, 13, 15, 23, 24, 26, 162, 211–239
Meh-ti *see* Mo Ti
Meihers, C., 16
Meissner, R., 247
Meitzen, A., 72
Melanchthon, P., 100, 214
Meldrum, A. N., 168
Melissus of Samos, 16
Melon, J. F., 83
Mendel, G. J., 14, 187, 188
Mendelîeev, D. I., 160, 167
Mendenhall, T. C., 24, 153
Menelaus, 121
Menger, A., 84, 89
Menodotus of Nicomedeia, 228
Mental healing, 57–58
Mentré, F., 6
Mercantilism, 82, 83
Mercier, D., 49, 61
Merckens, O., 167
Mercury, 248
Meriot, P., 5
Merleker, K. F., 12
Merriam, C. E., 73
Mersenne, M., 5
Meryon, E., 221
Merz, J. T., 22
Mesmerism, 58
Metaphysics, 13, 33, 34, 52–57
Meteorology, 26, 129, 183–185
Meteors, 5, 126
Meter, 4
Methodology, 8, 55
— *see also* Epistemology
Meunier, L., 5
— S., 5
Mexico, 115, 191, 200, 231
Meyer, B. E., 46
— E., 112
— E. H. F., 198
— E. S. C. von, 157, 158
— K. B., 150
— L., 164, 167, 168
— R., 113
— R. M., 23
— T., 229
— V., 160
— W. F., 105
Meyerhof, M., 268
Meyerhoffer, W., 166
Meynial, E., 70
Michel, H., 72
Michell, I. P., 241
Michelon, E. G. J., 248

Michotte, P., 86
Microscope, 149
Microscopy, 187, 195
Middle ages, 5, 6, 15, 17–18, 35, 42–44, 47, 60, 64, 68, 74, 75, 81–82, 91, 97, 106, 109–111, 131, 138–139, 140–141, 161, 171, 180–181, 199–201, 206–207, 231–234, 241, 256, 258–259
Midgeley, J. W., 23
Milesi, G. B., 30, 70
Milhaud, G. S., 4, 12, 107, 123
Military hygiene, 243, 244
— science, 24, 25, 92–93
Mill, J., 86
— J. S., 18, 22, 50, 65, 84, 86
Miller, A. C., 86
— I. E., 110
Millosevich, E., 5
Millot-Carpentier, G., 5
Milne, J. S., 266
—Edwards, H., 208
Milton, J., 95, 98, 132
Mind and body, 54, 252
Mineralogy, 10, 14, 173
Minocchi, S., 30
Minvielle, E., 235
Missionaries, 186
Missouri, 216
Mitchel, O. M., 126
Mitscherlich, E., 157
Mittwoch, E., 267
Mo Ti, 88
Modern times, 44–48, 57–58, 98–100
Mohammedanism, 30, 42, 104
Mohl, R. von, 73
Mohr, F., 21
Moissan, H., 169
Moldenhauer, P., 85
Molecular theory, 167
Molisch, H., 203
Moll, J. W., 195
Möller, P., 50
Mollet, M., 229
Moltke, H. K. B. von, 93
Monahan, A., 33
Monconys, B. de, 18
Mondeville, H. von, 214
Mondolfo, R., 68
Money, 75, 85
Monism, 28, 31, 47, 57
Monographieen aus der Geschichte der Chemie, 158
Montaigne, M. E. de, 47, 95, 99
Montana, 201
Montemayor, G. de, 76
Montesquieu, C. L. de, 47
Montgolfier, J. E., 5
Montpellier. Université, 268
Montucla, J. E., 107, 118
Moon, R. O., 221
Moon, 134
Moore, J. B., 23
— N., 222
— W. J., 13
Moraines, 176
Moral philosophy *see* Ethics
Morell, J. D., 50, 51
Moretti, U., 176
Morgagni, J. B., 226
Morgan, C. L., 195
Mori, A., 5
Morphology, 187
Morren, E., 203
Morris, G. S., 37
Morrison, A. J. W., 39
Mortet, V., 6
Morwitz, E., 222
Mosaic code, 244
Moskowitz, H., 65
Mosquitos, 203
Motion, 9
Moulin, H. A., 70
Mountain-ranges, 175, 178
Mouvement scientifique, 23
Mubashshir ibn Fatik, Abū al-Wafā, 111
Müffelmann, L., 55
Muir, M. M. P., 158, 162
Mulcaster, R., 98
Mulhall, *Mrs.* M. (McM.), 178
Müller, C. H., 112
— F., 2, 5, 101, 104, 105, 108, 112, 114
— F. C., 23, 189, 238
— F. M., 39
— J., 104, 109
— J. von, 187, 226
Multiceps, 272
Mumford, J. G., 222
Munroe, J. P., 99
Münsterberg, H., 10, 13
Muris, J. de, 115
Muscles, 265
Musologie, 12
Musoni, F., 176
Mutation (Biology), 193
Mysticism, 43
Myths and mythology, 124, 128, 129, 190, 200, 205, 206

N

Nagl, A., 105, 115
Naples, 102, 235
— Museo nazionale, 266
Napoleon I., 93
Natural sciences, 174, 210
— selection, 25, 195
Nature, Feeling for, 14, 61, 63
Naval hygiene, 244
Navigation, 178
Neander, M., 95
Nebular hypothesis, 29, 126, 134
Nélaton, A., 263
Nelson, L., 52
Neo-criticism, 9
—Hegelianism, 90
—Kantism, 57
Neon, 184
Neptune, 127
Nervous system, 209, 210, 213, 263, 265
Nesselmann, G. H. F., 117
Netherlands, 46, 139, 197, 234, 239, 246
Netter, W., 251
Neuburger, A., 11
— M., 211, 214, 217, 222, 241, 250
Neudecker, G., 63
Neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung, Das, 23
Neurasthenia, 255, 268
Neurath, O., 81
Neveu, R., 229
New Brunswick, 174
New Hampshire, 263
New Testament *see* Bible
New World *see* America
New York Public Library, 2, 101
Newcomb, S., 23

Newlands, J. A. R., 167
Newton, I., 11, 14, 106, 125, 126, 133, 146, 148
Newton's parallelogram, 106
New-year, 140
Nicaise, V., 5, 209
Nichols, H., 59
Nicol, J., 23
Nicolaus Cusanus, 35, 105
Nicomachus, 104
Niedner, O. G., 258
Nielsen, R., 50
Niessen, M. von, 260
Nietzsche, F., 27, 29, 47, 49, 50, 65
Nieuwenhuis, F. D., 89
Nina, L., 79
Nineteenth century, 5, 9, 12, 20–26, 49–52, 54–55, 61, 63, 68–69, 71–72, 73, 84–86, 90–91, 93, 100, 113–114, 120–121, 122, 123, 132–133, 143–144, 153–154, 160, 162–165, 182–183, 188–190, 193–195, 201–203, 207–208, 210, 219, 236–239, 244, 247, 258, 263–265
Nineteenth century (title), 23
— century series, 24
Noack, L., 34
Nobel, G., 266
Noiré, L., 34
Non-Euclidean geometry, 120, 121
Nordenskiöld, A. E., 139
North Pole, 179
Northcote, W., 240
Norway, 202
Nott, C. C., 23
Nouvelle bibliothèque germanique, 104, 112
Numeral systems, 115, 116
Nuremberg, 214
Nursing, 245
Nutation of earth's axis, 127
Nutting, M. A., 245
Nys, E., 79, 92

O

Obenrauch, F. J., 121
Obstetrics, 236, 269–271
Occult sciences, 3, 250
Oceanography, 5, 11, 22, 176
Octavius of Minutia, 30
Odo of Cluny, 109
O'Dwyer, J., 226
Oechsner de Coninck, F. W., 170
Oefele, F., 214, 230, 268
Ogata, M., 269
Ohmann-Dumesnil, A. H., 259
Old Testament *see* Bible
Oldenberg, H., 38
Ollivier, C. P., 215
Oncken, A., 79
Ontology, 9
Opitz, K., 232
Opiz, P. M., 203
Oppenheim, A., 165
— S., 126
Opthalmology, 214, 267–268
Optics, 8, 25, 148–149
Orbits of heavenly bodies, 133
Orchard, T. N., 132
O'Reilly, M. F., 152
Oresme, N., 82
Orestano, F., 30
Organic chemistry, 170–173
Organo-therapy, 248, 250
Orient, 131, 200
Ornithology, 206, 208
Orpen, G. H., 91
Örsted, A. S., 50
— H. C., 50
Orthopedy, 260
Osborn, H. F., 193
— M., 25
Osler, W., 24, 242
Osteology, 228
Osteopathy, 248
Ostwald, W. F., 24, 57, 147, 158, 166
Otology, 240, 268
Ovariotomy, 269, 270
Overbeck, A., 92
Overberghe, C. van, 23
Oxidation, 163
Oxygen, Combustion in, 157
— Polarization of, 163
Ozanam, J., 105
Ozone, 163

P

Packard, F. R., 222
Paetow, L. J., 97
Pagani, U., 5
Pagel, J. L., 214, 217, 222, 223, 232
Paget, *Sir* J. *bart.*, 262
Painter, F. V. N., 95
Painting illustrating medical practice, 231
Palazzo, L., 176
Paleontology, 26, 174–175, 187, 193, 195
Palissy, B., 18
Palmer, A. F., 23
Palmieri, M., 100
Pancreas, 262, 265
Panics, 75
Pansier, P., 268
Papal Medical School, 15
Papyrus Ebers, 230
Paracelsus, 5, 14, 19, 172, 209, 214, 221
Paraguay, 178
Parallelogram, Newton's, 106
Parallels, 105
Parasites, 205, 253, 254, 272
Parasitic diseases, 253
Pardeis, J. G., 104
Parenty, H., 12
Pareto, V., 89
Paris, 234, 235
— Institut de France. Académie des sciences, 3, 113
— Siege of 1871, 3
— Université. Faculté de médecine, 223, 235, 236
— Université. Faculté des sciences, 3
Park, R., 223
Parmenides, 16
Parrot, J., 223
Parsons, C. L., 170
Pascal, B., 11
— J., 99
Pasteur, L., 8, 187, 188, 226
Patitz, R., 126
Patritius, F., 19, 209
Patten, S. N., 70
Paulus Ægineta, 214
Pavolini, P. E., 30
Payne, J., 95
— J. F., 95, 232
— W. H., 94

Pearson, K., 57, 143
Peaslee, E. R., 223
Pecchio, G., 80
Pedagogy, 6, 10, 23, 93–100
Pediatrics, 271-272
Pellagra, 256
Pellati, N., 176
Pemberton, H., 193
Pendulum-clock, 106
Penhallow, D. P., 198
Penjon, A., 34
Pennsylvania. University. Medical department, 236
Pensuti, V., 5
Penzig, O. A. J., 201
Pergens, E., 214
Periodic classification, 168
— law, 167, 168
Periodicals, 114
Périssé, S., 12
Peritoneum, 265
Perityphlitis, 256
Perpetual motion, 145
Perrier, T., 251
Perrin, R. St. J., 35
Persia, 129, 228
Peschel, O. B., 178, 182
Peset y Vidal, J. B., 255
Pessimism, 32, 36, 47
Pestalozzi, J. H., 96, 100
Peter, C. L. von, 54
— J., 238
— R., 238
Peters, H., 235, 247, 251
Petersen, C. S., 138
— J., 223, 247
Petrarca, F., 17
Petri, R. J., 195
Petrie, W. M. F.-, 24
Petrus de Sancto Floro, 232
Pettigrew, T. J., 252
Petty, *Sir* W., 98
Peutinger, K., 182
Phaëthon myth, 128
Pharmacy, 245–248, 251
Pharynx, 254
Philadelphia, 219, 257
Philippovich, E. von, 85
Phillips, E., 145
Philosophical terminology, 32
Philosophy, 10, 13, 18, 24–52, 76, 195
Philostratus, 40
Phlogiston, 184
Phœnicians, 134
Phrenology, 25, 26, 214
Phthisis, 254, 255
Physical chemistry, 165–169
— education, 30
— geography, 5, 104, 131, 175–179
— laboratories, 141
— sciences, 15, 16, 101–210
Physics, 10, 13, 22, 24, 25, 26, 104, 105, 108, 114, 141–144
Physiocrats, 82, 83, 84, 87
Physiological chemistry, 171, 172
— psychology, 61
Physiology, 5, 19, 26, 187, 208–210, 241–242
Picard, A., 24
— E., 12, 122, 123
Picavet, F. J., 24, 29, 43
Pictet, R., 150
Pierce, C. S., 23
Pierpont, J., 114
Pigorini-Beri, C., 30
Pillon, F. T., 35
Pinard, A., 235
Pingat, H., 271
Pingré, A. G., 132
Pirckheimer, W., 182
Pistoris, S., 259
Pittarelli, G., 5
Pivano, S., 70
Placet, É., 271
Plagues *see* Epidemics
Planchon, G., 189
Planck, M. K. E. L., 147
Planets, 124, 126, 129, 134
Plants, Medicinal, 197, 246
— Metamorphosis of, 202
— Movement of, 195
— Pathology, 196
— Transpiration of, 196
— *see also* Botany; Classification of animals and plants; Geographical distribution of animals and plants
Plastic surgery, 265
Plateau, J. A. F., 148
Plath, J., 96
Plato, 12, 14, 27, 29, 30, 35, 40, 67, 110
— of Tivoli, 109
Platonic philosophy, 27
Playfair, J., 106
Plimpton, G. A., 116
Plinius Secundus, C., 157, 180, 188
Plunket, E. M., 130
Pluralism, 28
Plutarchus, 180
Podalivius, 231
Podmore, F., 58
Poggendorff, J. C., 12, 143
Poincaré, L. A., 153
Point (Mathematics), 119
Poison *see* Toxicology
Poison lore, 252
Poland, J., 264
Poland, 82, 256
Polarization, 157, 163
Polier, L., 87
Political economy, 10, 13, 22, 75–87
— science, 6, 10, 73–75
Politiker und Nationalökonomen, 69
Politzer, A., 268
Pollich, M., 259
Pollock, *Sir* F., 69, 74
Polo, Marco, 181
Polygons, 106
Polyhedra, 106
Polymorphism, 166
Pompeia, 266
Popes and science, 15
Popp, H., 63
Poppe, J. H. M. von, 108, 140
Popular medicine, 250–252
Population, Theory of, 73, 85
Portal, A., 220
— P., 271
Porter, N., 37, 46
Portheim, L. R. von, 203
Portugal, 113, 136, 197
Posada, A., 70
Positivism, 5, 33, 34, 53, 57
— *see also* Materialism
Posse, N., 57
Potamian, Brother *see* O'Reilly, M. F.
Potential, 122

Potonié, H., 11
Potter, S. O. L., 223
Pouchet, C. H. G., 209
— F. A., 17
Poulton, E. B., 193, 195
Powell, B., 108
Power, D'Arcy, 262
Practice of medicine, 253–254
Prantl, C. von, 64
Praphullachandra Rāy, 159
Preller, L., 41
Preservatives, 157
Preyer, W., 58
Price, T. S., 154
Prices, 79, 81, 85, 87
Priestley, J., 149, 160, 184
Priscianus, Theodorus, 229
Probabilities, 109, 123
Proclus, L., 27
Production, 84, 85
Profit, 85
Progress of science, 11
— of the century, The, 24
Progressus rei botanicae, 196
Projectiles, 145
Projective geometry, 121
Proksch, J. K., 260
Prollius, A. von, 142
Property, 71, 76
Prostate, 262
Protection, 85
Protoplasm, 187
Proudhon, P. J., 72, 87, 89
Psychiatry, 256
Psychical research, 25
Psychology, 10, 26, 33, 44, 49, 54, 58–64
Public debt, 85
— health, 243–244
Puiseux, V. A., 106
Pulse, 242
Puschmann, T., 217, 224, 238
Puschmann-Stiftung, 211, 212
Pyle, W. L., 216
Pythagorus, 6, 16, 27, 30, 35, 109

Q

Quacks, 214
Quadratic irrationals, 116
Quadrature of the circle, 117, 118, 119
Quarch, E. W., 70
Quatrefages [de Bréau], A., 192, 193
Quellen und Forschungen zur Geschichte der Erdkunde, 175
Quesnay, F., 83, 262
Quet, J. A., 152
Quetelet, A., 72, 108, 114
Quinet, E., 72
Quotient, 105

R

Rabbinowicz, I. M., 230
Rabelais, F., 47, 95, 99
Rabenhorst, M., 188
Rabl, C., 240
Radiation, 159, 249
Radicalism, 68
Radicals (Chemistry), 166
Radio-activity, 144, 148, 184, 249
Radium, 159, 169, 172
Rádl, E., 187
Raffaele, F., 187
Raige-Delorme, J., 215
Rainfall, 185
Rambaud, J., 80
Ramón y Cajal, S., 210
Ramorino, F., 30
Ramsay, *Sir* W., 24, 159, 165, 184
Rand, B., 2, 26
Rant, O., 259
Rapaport, M. W., 84
Rara arithmetica, 116
Rathgen, K., 85
Rationalism, 32, 45, 49, 52
Rattray, A., 244
Raumer, K. von, 99
Ravà, V., 30
Ravaisson [-Mollien], F., 51
Realism, 37
Reason, 9, 12
Rebière, A., 25
Recueil de rapports sur les progrès des lettres et des sciences en France, 25
Reeves, E. A., 137
Reformation *see* Renaissance
Refrigeration, 157
Regener, F., 95
Regiomontanus *see* Müller, J.
Regnault, V., 3
Rehmke, J., 35
Rehn, L., 265
Reich, O., 174
Reichmann, M., 65
Reicke, E., 19
Reinecke, H., 96
Reinel, J., 136
Reiner, J., 35, 74
Reinhold, J. C. L., 209, 249
Reinöhl, F., 22
Reissert, A., 171
Reitemeier, A. H., 198
Religion, 29, 30, 49, 195
Religion and science, 14, 15, 27
Rémusat, C. F. M. *comte de*, 48
Renaissance, 6, 17–18, 95, 100, 110, 221, 231–234
Renan, E., 3, 12, 27, 43, 72, 233
Rennell, J., 182
Renouard, P. V., 224
Renouvier, C., 52
Reproduction (Biology), 242
Repsold, J. A., 127
Resins, 173
Respiration, 241
Revival of learning *see* Renaissance
Revue d'histoire des doctrines économiques et sociales, 69
Reychler, A., 167
Reymond, A., 117
Reynaud, P., 73
Rheticus, G. J., 105
Riaz, H. G. de, 29
Ribot, T., 61
Ricardo, D., 86
Ricca-Salerno, G., 80
Ricci, S. de, *see* De Ricci, S.
Richardson, C. F., 13
Richerand, A. B., 264
Richter, J. F. G., 212
— O., 195
Rickaby, J., 35
Ricketts, 5
— B. M., 262
Rid, H., 185
Riddell, J. L., 149

Ridenbaugh, M. Y., 270
Riehl, A., 47
Riley, I. W., 48
Riolan, J., 223
Rist, C., 85
Ritchie, D. G., 29
Ritter, H., 39, 41
— J. W., 166
Rivaud, A., 56
Rixner, T. A., 19, 209
Rizzatti, F., 2
Roberts, C. G. D., 183
Robertson, W., 181
Robertus Anglicus, 105
Robinson, B., 270
Rochard, J. E., 264
Roche, P., 171
Rodbertus, J. C., 87, 89
Roder, C., 109
Rodger, E. H. B., 224
Roemer, O., 126
Roger, J., 224
Rogers, A. K., 35
— H. D., 174
— H. J., 10
Rohlfs, G., 215
— H., 80, 215, 243
Rohr, M., 149
Rolla, A., 62
Rolt-Wheeler, F., 13
Roman catholic church, 15, 82, 186
Roman law, 70, 92
Romano, S., 30, 176
Rome, 6, 10, 16, 67, 109, 212, 246, 258, 266, 271
Ronsard, P. de, 47
Roscher, W. G. F., 80, 82
Roscoe, *Sir* H. E., 168
Rose, C., 212
Rosenbaum, J., 225
Rosenberger, F., 105, 143, 152, 153
Rosmini-Serbati, A., 36
Rost, B., 87
Rothe, A. von, 256
Rothenberg, S., 123
Rousseau, J. J., 47, 99
Rousselot, P., 64
Roustan, M., 48
Rouyer, J., 230
Royal gift of healing, 252
Royer-Collard, P. P., 72
Rubber, 172
Rudio, F., 105, 110, 119
Rudolph II., 18
Rudorf, G., 168
Ruffini, F., 69, 116
Ruge, S., 178
Rühlmann, M., 147
Rupert, W. W., 118
Ruska, J., 214
Russia, 50, 139, 199, 207, 214, 250, 256
Rutherford, E., 184

S

Saavedra, E., 4
Saccardo, P. A., 199
Sachs, J. von, 199, 202, 203
Sachse, A., 123
Sacrificial acts, 250
Sadler, M. E., 91
Sadoleto, J., 100
Safford, T. H., 133
St. Louis. Louisiana Purchase Exposition, 1904, 165
Saint-Simon, L. de, 72, 89
Sainte-Beuve, C. A., 72
Saleilles, R., 69
Salerno. Scuola medica, 214
Salinger, J. L., 251
Salvioli, C., 69
Salz, A., 87
Sander, P., 85
Sandler, C., 139
Sandwith, F. M., 253
Sandys, J. E., 17
Sanitation, 236, 243–244
Santero y Moreno, T., 224
Saône-et-Loire, 186
Sapper, K., 11
Sarcone, M., 235
Sarlo, F. de, 51
Sartiaux, E., 152
Sauerbeck, E., 254
— P. J., 122
Saunier, C., 140
Sauter, F., 137
Sauvaire-Jourdan, F., 84
Savasorda *see* Abraham ben Chiya
Scaduto, F., 69
Scandinavia, 85, 181
Schaefer, C., 7
Schaer, E., 155, 163
Schäfer, E., 25
— H., 230
Schaible, F., 22
Schanz, G., 85
Schapiro, D., 271
Schasler, M. A. F., 62
Schauta, F., 269
Schedel, H., 233
Scheele, C. W., 160, 184
Schelenz, H., 247
Schellig, C., 259
Schelling, F. W. J., 35, 45, 46, 63, 133
Scherer, H., 96, 100
Scherman, L., 192
Scheubel, J., 105
Schiaparelli, G. V., 130, 135
Schiller, F. C. S., 29
— J. C. F., von, 29
— J. H. K. F., 96
Schlaeger, J. C., 212
Schlegel, G., 130
— I. C. T., 220, 241
— V., 122
Schleich, C., 265
Schleiden, M. J., 187
Schleiermacher, 54
Schlenther, P., 23
Schlesiên *see* Silesia
Schmaler, M., 178
Schmarsow, A., 64
Schmid, D. J. T., 235
— F. A., 51
— J., 141
— S., 139
Schmidt, E., 6
— E. L., 29
— E. O., 209
— J., 171, 172
— K., 96
— L., 25, 67, 138
— M. C. P., 114
— P. W., 155
— W., 57, 65, 113,

Schmieder, K. C., 162
Schmitt, E. H., 35
— R., 25
Schmöger, F., 178
Schmoller, G., 69, 84, 85
Schneider, K., 175
Schoeler, H. von, 55
Schoenflies, A. M., 119
Scholasticism, 35, 37, 38, 42, 43, 47
Schönbein, C. F., 163
Schoockius, M., 206
Schopenhauer, A., 29, 46, 47, 49, 65
Schöppler, H., 214
Schorlemmer, C., 172
Schorler, B., 199
Schorn, A., 96
Schroeder, H. R. P., 58
Schultze, E., 162
— M., 187
Schulz, O. T., 56
Schulze, F., 55
— J. H., 230
Schumacher, H., 85
Schumann, J. C. G., 96
Schuster, E., 69
— J., 243
Schütz, L. H., 144
Schwabe, —, 127
Schwalbe, C. G., 172
— E., 224
— G., 195
Schwann, T., 187, 226
Schwartz, C. G., 135
— O., 86
Schwegler, A., 36
Schweizer, F. A., 82
Scialoia, V., 70
Science, 105
— and religion *see* Religion and science
— Classification of, 52, 53
— History of, 1, 5, 105, 166
— — Bibliographies, 1–2
— in general, 2–26
Sciences biologiques, 238
Scientists, 11, 23, 24, 25
Scotland, 46, 63, 137
Scott, D. H., 195
— W. A., 84
— W. B., 195
Scotus, M., 128
Scullard, H. H., 68
Séailles, G., 33
Sebelien, J., 168
Sedgwick, A., 195
— A. G., 23
Sédillot, J. J., 131
— L. P. E. A., 110, 131
Seibt, G., 85
Seidel, E., 214
Seifert, O., 255
Seismology, 5
Semmelweis, I. P., 270
Semmola, M., 225
Senn, N., 238, 262, 264, 265, 266, 270
Senn collection, 232
Septic diseases, 253
Sequoia, 187
Series, 109
Serotherapy, 248
Servus, H., 127
Seventeenth century, 106
Seward, A. C., 194
Shakespeare, W., 65, 157, 234
Sharpe, R. B., 208
Shaw, C. G., 13
Shearer, J. E., 137
Sheldon, W. L., 69
Sherwood, G. H., 187
— S., 86
Sibbern, F. C., 50
Siber, T., 209
Sichel, M., 256
Sicily, 136
Sidgwick, H., 66
Siebeck, H., 38
Siebert, G., 143
— O., 51
Siebold, E. C. J. von, 270
Sight, 148–149, 214, 267–268
Silesia, 218
Silliman, B., 175
Simon, M., 104, 111, 121, 123
— S., 254
Simplicius, 119
Simpson, W. J. R., 259
Simson, F. H., 32
Sinclair, *Sir* W. J., 270
Singer, E. A., 64
— H., 253
Sismondi, J. C. L. S. de, 87
Sixteenth century, 5, 82, 98, 115, 116, 181–182, 240, 247, 252
— to eighteenth centuries, 18–19, 57, 73, 82, 111–113, 131–132, 138–139, 234–239, 271
Skoda, J., 214
Skraup, Z. H., 164
Slade, H. E., 13
Slafter, E. F., 136
Slide rule, 103, 104
Slingervoet Ramondt, A., 172
Small, A. W., 80
Small-pox, 257
Smart, W., 76
Smith, A., 13, 71, 82, 83, 85
— D. E., 104, 106, 116
— G., 24
— M., 23
Smithells, A., 172
Snake-venom *see* Venom
Sneedorff, J. S., 50
Snider, D. J., 41, 47
Snyder, C., 127
Social contract, 69
— hygiene, 85
— sciences, 69–75
Socialistic theories, 22, 71, 77, 78, 88–91, 98
Società geografica italiana, 176
— italiana di esplorazione geografiche e commerciali di Milano, 176
Société de médecine de Besançon et de Franche-Comté, 237
Sociology, 10, 13, 30, 49, 69–72, 195
Socrates, 29, 35, 36, 40, 67
Solar system, 25, 26
Solidification, 144
Sombart, W., 23
Somigliana, C., 5
Sommer, R., 60
Sommerlad, T., 82
Sonnenburg, E., 265
Soranus Ephesius, 271
Sorley, W. R., 44
Soul, 59, 194 *see also* Mind and body
Soury, J., 209
South, J. F., 262
Sozinskey, T. S., 252

Spaeth, J., 22
Spain, 28, 44, 94, 125, 197, 218
Spalding, J. L., 100
Spaventa, B., 36
Special diseases, 254–256
— periods, 63–66, 74–75, 115–116
Species, 187
Spectacles, 148, 214
Spectrum analysis, 25, 142, 148
Spencer, H., 22, 27, 54, 65, 95, 192
Speter, M., 159
Sphaera barbarica, 128
Sphere, 121
Spiethoff, A., 85
Spinal cord, 241, 265
Spinoza, B. de, 9, 29, 35, 45, 46
Spiritualism, 58
Spix, J. B. von, 206
Spleen, 262
Sporozoa, 205
Sprengel, K. P. J., 199, 201, 225, 242, 262
— W., 262
Spruyt, C. B., 46
Stäckel, P., 104, 105, 121
Stackhouse, A. M., 235
Stackpole, C. E., 13
Stade, H., 183
Staël, *Mme.* de, 72
Stafford, E. H., 238
Stahl, F. J., 36, 192
— G. E., 223
Staigmüller, H., 105
Stallo, J. B., 57
Stamper, A. W., 119
Stanford, R. V., 155
Stange, A., 159
Stanley, T., 36
Star-names, 134
Starr, F., 13
Stars, 126, 135
State, Theory of, 70, 72, 73–75
Statics, 145
Statistics, 72–73, 85
Stauber, R., 233
Stavenhagen, W., 137
Steffens, H., 50
Stein, K. H. von, 60
— L., 30, 51
Steinheil, G., 235
Steinmetz, S. R., 192
Steinschneider, M., 105, 111
Stendahl *see* Beyle, H.
Steno, N., 14
Stensen *see* Steno, N.
Stephen, *Sir* L., 23, 49, 86
Stereochemistry, 166
Stereometry, 109
Stereoscope, 149
Stern, B., 252
Sterner, M., 115
Stevenson, W., 178
Stevin, S., 11
Stewart, A. W., 165, 172
— D., 13
Sticker, G., 258
Still, A. T., 248
Stintzing, R. von, 92
Stirling, J. H., 37
Stockhausen, G., 25
Stöckl, A., 36
Stoichiometry, 167
Stoicism, 39
Stokes, W., 226
Stoll, M., 215, 223
Stolle, G., 13
Störring, G., 53
Stoy, J. H., 115
Strabo, 185
Strambio, G., 256
Strasburger, E., 189, 195
Strassburg, 226
Strassmaier, P. J. N., 129, 141
Strategy, 92–93
Strauss, D. F., 57
Strehler, M. J., 225
Streit, *Oberlehrer*, 152
Strength of materials, 143
Stricker, F. F., 256
Strickland, H. E., 207
Stroh, A. H., 29, 150
Strontianite, 157
Strunz, F., 14, 16, 17, 155, 161, 167
Strutt, R. J., 169
Strzyzowski, C., 172
Studien zur Geschichte der Medizin, 212
Sturgis, R., 23
Sturm, A., 105, 108
— J., 95
Sudhoff, K., 5, 6, 104, 155, 211, 214, 230, 233, 241, 244, 252
Sudre, A., 89
Sue, P., 249
Sugar, 157
Sugiura, S., 64
Sully, J., 36
Sunspots, 6, 104, 127
Suolahti, H., 206
Suomen maantieteellinen seura, 178
Superstition, 157, 250, 251, 252
Suran, T., 47
Surfaces, Theory of, 118
Surgery, 5, 24, 219, 223, 225, 226, 236, 237, 239, 249, 252, 260–266
Surgical instruments, 266
Süring, R., 183
Suter, H., 105, 108
Suzzallo, H., 94
Sweden, 29, 137, 245
Swedenborg, E., 29, 150
Switzerland, 107, 136, 137, 139
Sylloge selectiorum opusculorum de mirabili sympathia, 241
Sylvester II. (Gerbert), 109, 111
Sylvius, F., *see* Dubois, F.
Symbols, 162, 200, 252
Symonds, J. A., 17
Symons, G. J., 185
Synthesis, 27
Syphilis, 259, 260
Syria, 161

T

Tactics, 92–93
Taine, H., 72
Tait, P. G., 144
Talmud, 228, 230, 266, 267, 271
Tanner, M. E., 89
Tannery, J., 6
— P., 5, 6, 16, 29, 105, 120
Tarantism, 256
Tarnier, C. S., 223
Tartaglia, N., 5
Taurinus, F. A., 105
Tauro, G., 30
Taxation, 79, 85
Taylor, A. E., 39

Taylor, W. J., 97
Teaching *see* Pedagogy
Telegraphy, 151
Telescope, 126, 127
Telesius, B., 19, 209
Telestereoscope, 149
Tennemann, W. G., 36
Tennyson, A., 22
Terminology, 32, 105, 114
Terquem, A., 16
Terrestrial magnetism, 182
Tertullianus, I. S. F., 30
Thâbit ibn Kurrah, A. A. H.
Thales of Milet, 16, 30, 35
Theology *see* Religion
Theophrastus, 16
Theoretical astronomy, 133–134
Therapeutic methods, 248–249
Therapeutics, 245–247, 258
Thermo-dynamics, 149, 150
— -electricity, 152
Thermometer, 150, 151, 157
Thermoscope, 150
Thibet, 219
Thilly, F., 47
Thirion, J., 131
Thirteenth century, 5, 18, 68
Thiselton-Dyer, *Sir* W., 195
Thôle, F., 239
Thomas, A., 104
— C., 115
— T. G., 236
Thompson, H. B., 66
— W., 89
— W. H., 38
Thomson, E., 24
— J. A., 25, 187, 195
— T., 159
Thon, E., 163
Thoreau, H. D., 14
Thorndike, L., 58
Thorpe, T. E., 160
Thunder-storms, 184
Thünen, I., 87
Thyroid, 262
Tides, 126
Tilden, W. A., 165
Time, 54, 59 *see also* Chronology
Tiraboschi, G., 14
Tironian notes, 214
Tobacco, 197
Tocco, F., 30
Tocology *see* Obstetrics
Toxic diseases, 253
Toxicology, 252
Tocqueville, A. C. H. M. C. de, 72
Todhunter, I., 123, 136, 143
Toischer, W., 97
Tolstoi, L. N., 65
Tommaseo, N., 36
Toner, J. M., 235
Tönnies, F., 85
Tonni-Bazza V., 5
Tooley, *Mrs.* S. A., 245
Toply, R., 210
Torkomian, V., 5
Torres, G., 53
Torricelli, E., 5
Toscanelli, P. del P., 176
Tourtoulon, P. de, 92
Towse, J. R., 23
Tozer, H. F., 179
Trade-unions, 76, 87
Trades, 85
Transcendentalism, 45
Transformism (Biology), 207
Transitional eras in thought, 27
Transpiration of plants, 196
Transportation, 85
Transylvania University. Medical department, 238
Trapezium, 120
Traumüller, F., 142
Trautvetter, E. R. von, 199
Trélat, U., 223
Trendelenburg, F. A., 37, 45
Trent, W. G., 23
Treschow, N., 50
Treutlein, P., 116, 117
Triangle, 105
Trigonometry, 105, 109, 121
Trisection of the angle, 118, 119
Troels-Lund, F., 56, 226
Troeltsch, W., 85
Troilo, E., 53
Tropfke, J., 109
Trotzendorf *see* Friedland, V.
Trowbridge, J., 23
Truc, H., 268
Tschirch, A., 173
Tschulok, S., 188
Tuberculosis, 254, 255
Tufts, J. H., 38, 66
Tughan-Baranovskij, M. I., 91
Tumarkin, A., 29
Turgot, A. R. J., 82, 83
Turkey, 214, 252
Turner, H. H., 127, 133
— W., 37
Twelfth century, 111
Twentieth century, 163
Tyler, M. C., 19, 20
Tympanum, 5
Typhoid fever, 257
Typhus fever, 257

U

Ueberweg, F., 37, 64
Unger, F. A., 105
Uni-polaric induction, 154
United States, 9, 13, 19, 20, 37, 48, 73, 85, 86, 103, 133, 174, 175, 189, 210, 214, 222, 235, 236, 237, 239, 267
Universe *see* Cosmology
Universities, 15, 23, 95, 97, 99
Unruh, M., 11
Upanishads, 30
Uranium, 170
Uranus, 127
Urbanitzky, A., 152
Ureter, 262
Urinary organs, 265
Urkunden zur Geschichte der Mathematik im Altertume, 101
Uterus, 269
Utilitarianism, 22, 64, 68, 86
Utopias, 74
Uzielli, G., 5, 176

V

Vacca, G., 5
Vaccination, 25, 257
Vacuum apparatus, 157

Vaihinger, H., 29
Vailati, G., 5
Valentin, G., 105
Valentine, B., 14
Valentiner, S., 154
Value (Economics), 76, 79, 85, 86–87
— (Money), 78, 85
— (Philosophy), 50, 51
Van Becelaere, E. G. L., 37
Van Laun, H., 14
Vannérus, A., 53
Variables, 123
Variation (Biology), 195
— (Calculus), 105, 123
Varnier, H., 235
Vauban, S. Le P. de, 83
Vauvenargues, L. de, 99
Veda, 30, 159
Vedanta, 31
Vedova, G. dalla, 176
Veegens, D., 241
Veitch, J., 63
Velocity of light, 126
Velpeau, A. A., 263
Venable, F. P., 160, 168, 169
Venereal diseases, 259–260
Venom, 247, 250, 252
Verneuil, A. A., 223
Verulam, *baron*, *see* Bacon, F.
Vesalius, A., 5, 15, 187
Vespucci, A., 176
Viardel, C., 271
Vico, G. B., 30
Vidal de la Blache, P., 176
Vienna, 269
Vierordt, H., 226
Vieta, F., 105
Vieweg, W., 165
Villeneuve-Bargemont, A., 81
Villicus, F., 115
Vinet, A. R., 29
Vinogradoff, P., 70
Viper, 250
Virchow, R. L. K., 190, 192, 237, 239
Vision, 148–149
Vitalism, 22, 185, 188, 239
Vitruvius Pollio, M., 16
Vives, J. L., 100
Vivien de Saint-Martin, L., 179
Vivisection, 219
Vogel, A., 97, 173
Vogl, S., 104
Voiron, —, 132
Volcanic theory, 175
Volkmann, P. O. E., 14
Vollenhoven, C. von, 46
Vollmöller, K., 191
Volta, A., 5, 166
Voltaire, F. M. A. de, 47
Vorländer, K., 37, 70
Vorreden und Einleitungen zu klassischen Werken der Mechanik, 148
Vortices, 126
Voss, A. E., 109
Vries, H. de, 187, 195
Vulpes, B., 266

W

Waddington, C. T., 41
Waentig, H., 85
Wages, 85, 87
Wages, Theory of, 87
Waggett, P. N., 195
Wagner, A., 195
Waha, R. de, 81
Wallace, A. R., 24, 25, 26, 192
Wallach, O., 160
Wallis, J., 105
Walsh, J. J., 14, 15, 18, 152, 226
Walter, J., 64
Walter von Walthoffen, H., 56
Walther, J., 185
— P. F. von, 225
Wappler, E., 105
Wargentin, P. W., 105
Warren, *Sir* C., 109
— J. C., 265
— W. F., 56
Wasielewski, W. von, 193
Watch-making, 140
Water, 184
Water-cure, 249
Watkins, M. G., 17
Watson, F., 100
— J., 66, 230
Watt, J., 160
Watts, H., 165
Weber, A., 47
— E., 47
— H., 57, 179
Webster, N., 258
Weigel, R., 240
Weights and measures, 109
Weiler, W., 22
Weimer, H., 97
Weindler, F., 241
Weissenborn, H., 111, 120
Weissman, A., 187, 195
Weissmannism, 27
Welcker, F. G., 231
Wellcome, H. S., 248
Wellisch, S., 119
Wellmann, E., 41
Wells, D. A., 75
— H., 247
Wenham, F. H., 149
Werder, F. von, 96
Werner, A., 170
— C., 29
— J., 177
— K., 60
Wertheim, G., 105
Wertner, M., 242
Weule, K., 11, 179
Weyrauther, M., 182
Wheatstone, C., 149
Wheeler, E. J., 13
Whetham, W. C. D., 144, 195
Whewell, Wm., 15, 66
Whitaker, A. C., 87
White, A. D., 15
— H., 23
Whittuck, C. A., 68
Wickersheimer, C. A. E., 233
Widal, F., 235
Widman, I., 259
Wiechmann, F. G., 160
Wiedemann, E. G., 104
Wiedenfeld, K., 85
Wieger, F., 226
Wiegler, P., 25
Wieleitner, H., 104
Wier, J., 223
Wiese, L. von, 85
Wiesner, J., 203

Wight, O. W., 44
Wilbrandt, R., 85
Wilcox, C. de W., 23
Wilde, L., 234
Wilder, A., 227
Wilhelmj, A., 25, 165
Will, 53, 54, 55, 58, 65
Williams, E. H., 16
— H. S., 16, 26
Willis, R., 242
Willisen, W. von, 93
Willmann, O., 37
Wilson, E. B., 193
Winckel, F. K. L. W. von, 270
Windelband, W., 37, 38, 39, 48, 52
Windischmann, C. J. H., 227
Winkler, L., 252
Wireless telegraphy, 153
Wirminghaus, A., 85
Wise, T. A., 227
Withington, E. T., 227, 258
Witkowski, G. J. A., 227, 271
Wittmann, M., 43
Wittstein, A. A. E., 131
Woad-culture, 171
Woenig, F., 201
Woepcke, F., 111, 115
Wohlbold, H. L., 192
Wöhler, F., 160
Wohlwill, E., 104, 105, 134, 151, 169
Wolf, R., 127, 136
Wolff, P. H., 268
Wolkenhauer, W., 137
Wollf, K., 29, 53
Wood-Jones, F., 179
Woodward, W. H., 100
Woolf, B. S., 13
Woolsey, T. D., 90
World machine, 127
Worms, R., 70
Wound-treatment, 253, 263
Wraný, A., 160, 173
Wulf, M. M. C. J. de, 38, 43, 44
Wunderlich, K. R. A., 227
Wundt, M., 67
Wundt, W. M., 38, 50
Wunschmann, E., 25, 144
Wurtz, C. A., 3, 165, 169
— F., 223
Würzburg, 255
Wüstenfeld, H. F., 18, 233
Wuttke, R, 85
Wygodzinsky, W., 85

X

X-rays, 249
Xenon, 184
Xenophanes of Colophon, 16
Ximenes, L., 5

Y

Yandell, L. P., 239
Yellow fever, 256, 257

Z

Zacchias, P., 215
Zahn, F., 85
Zanotti Bianco, O., 127
Zeller, E., 42, 48
Zeltner, F. de, 70
Zeno, 16
Zentralkomitee für das Ärztliche Fortbildungswesen in Preussen, 249, 265
Zetzsche, F., 195
Zeuthen, H. G., 6, 104, 111, 113, 120
Ziegler, T., 23, 26, 66, 67, 97
Ziehen, J., 3
Zittel, K. A. von, 175
Zocco-Rosa, A., 70
Zodiac, 135
Zondervan, H., 137
Zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien, 190
Zoologische Annalen, 203
Zoology, 10, 13, 203–208
Zoophytes, 185
Zuckerkandl, R., 81
Zur historischen Biologie, 212
Zweck heiligt die Mittel, 65

E 505
J55

UNIVERSITY
JAN 29 1911
OF MICHIGAN

THE

JOHN CRERAR LIBRARY

A LIST OF
BOOKS ON THE HISTORY OF SCIENCE

JANUARY, 1911

PREPARED BY
AKSEL G. S. JOSEPHSON
CATALOGUER



CHICAGO
PRINTED BY ORDER OF THE BOARD OF DIRECTORS
1911

OFFICERS, 1911

President
PETER STENGER GROSSCUP

First Vice-President
THOMAS D. JONES

Second Vice-President
ROBERT FORSYTH

Secretary
LEONARD A. BUSBY

Treasurer
WILLIAM J. LOUDERBACK

Librarian
CLEMENT W. ANDREWS

BOARD OF DIRECTORS

E. W. BLATCHFORD
ROBERT T. LINCOLN
HENRY W. BISHOP
JOHN M. CLARK
FRANK S. JOHNSON
PETER STENGER GROSSCUP
MARVIN HUGHITT
THOMAS D. JONES
JOHN J. MITCHELL
LEONARD A. BUSBY
ROBERT FORSYTH
CHAUNCEY KEEP
FREDERICK H. RAWSON
FRED A. BUSSE, Mayor of Chicago, *ex-officio.*
WALTER H. WILSON, Comptroller of Chicago, *ex-officio.*

HEADS OF THE LIBRARY STAFF

Librarian CLEMENT W. ANDREWS
Assistant Librarian CHARLES J. BARR
Cataloguer AKSEL G. S. JOSEPHSON
Reference Librarian EDWARD D. TWEEDELL
Medical Reference Librarian ALFRED C. GIRARD
Classifier J. CHRISTIAN BAY
Assistant Reference Librarian ROBERT J. USHER
Assistant Cataloguer MARY E. HAWLEY
Assistant Cataloguer GERTRUDE FORSTALL